

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: gpr@nt-rt.ru || www.gasgroup.nt-rt.ru

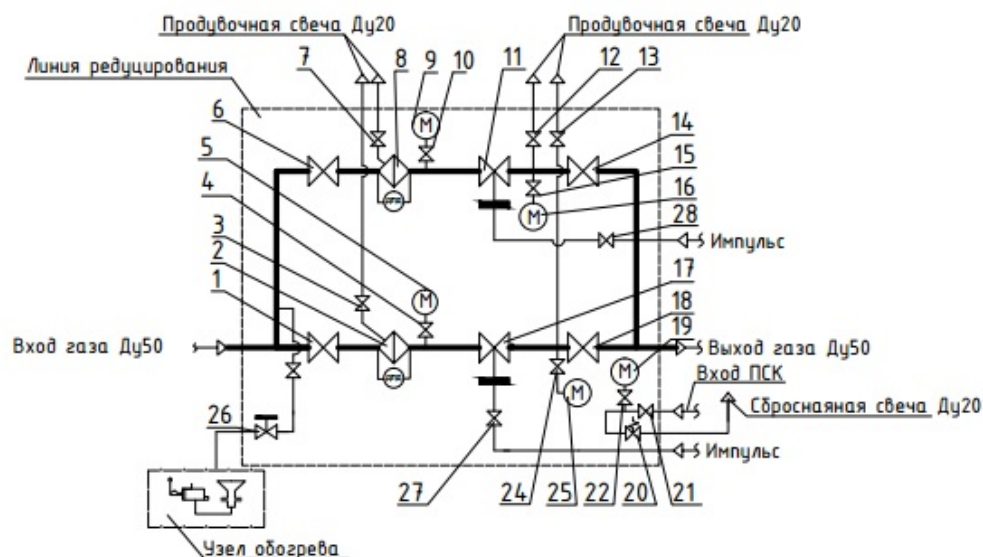
Газорегуляторные пункты с основной и резервной линиями редуцирования, с газовым обогревом

Техническое описание



ГРПШ с основной и резервной линиями редуцирования, с газовым обогревом. Предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на низкое, а также прекращения подачи газа при аварийном изменении заданного уровня выходного давления, учета объема газа. Устройство представляет собой металлический шкаф с размещенным внутри технологическим оборудованием. Для удобства эксплуатации газорегуляторный пункт имеет две двери.

ГРПШ-03М-2У1-ОГ

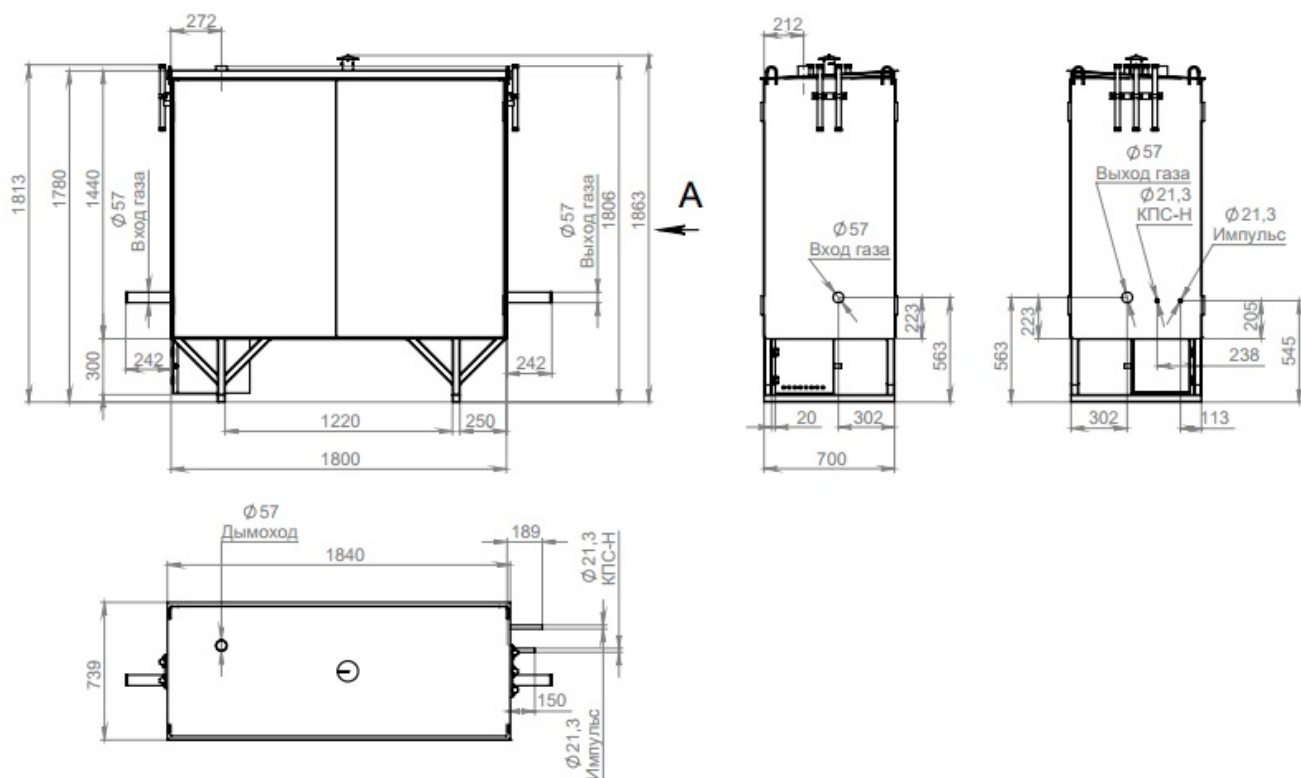


1,6,14,18 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2,8 - фильтр газовый ФГ-50С с ДПД;

3,7,12,13 - кран шаровой муфтовый Ду20;

5,9 - манометр; 4,10,15,22,24 - кран трехходовой Ду15; 16,19,25 - манометр (напормер);

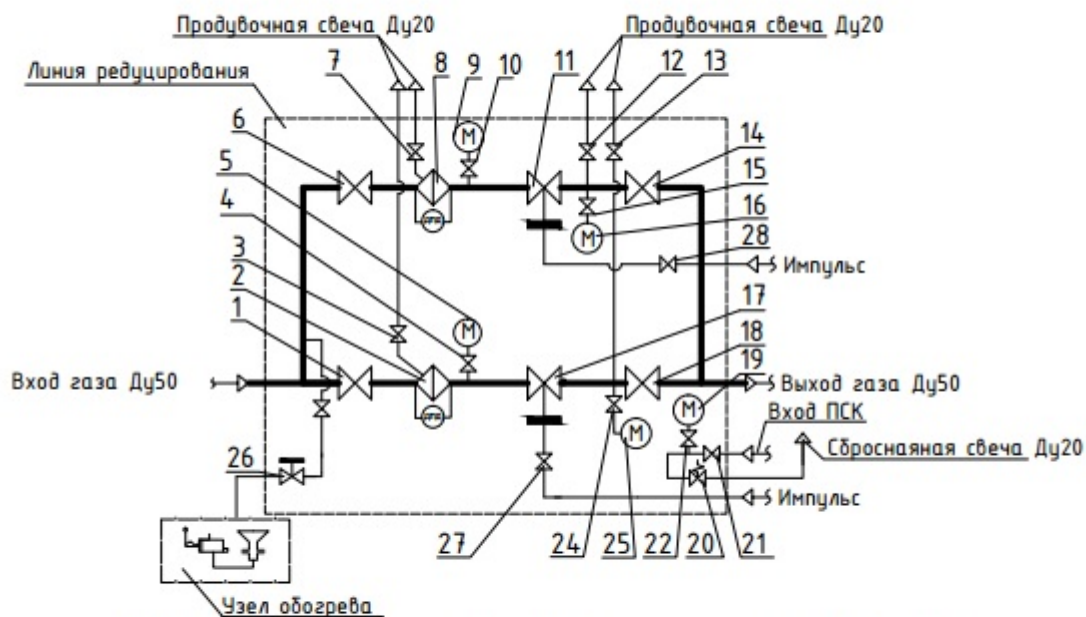
21,27,28 - кран шаровой муфтовый Ду15; 11,17 - регулятор давления газа РДСК-50М; 20 - клапан предохранительно-сбросной КПС-С-2; 26 - редуктор РДСГ-1,2



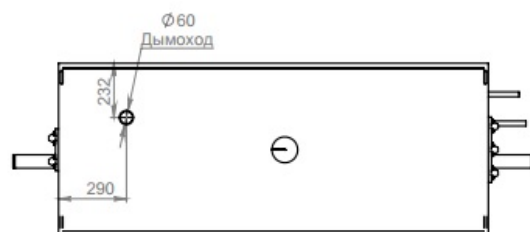
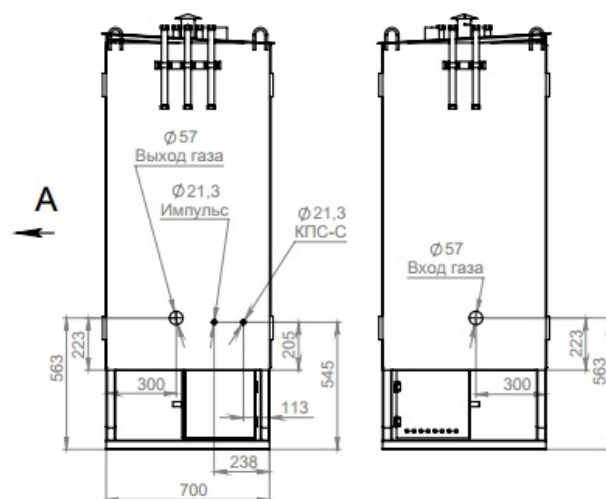
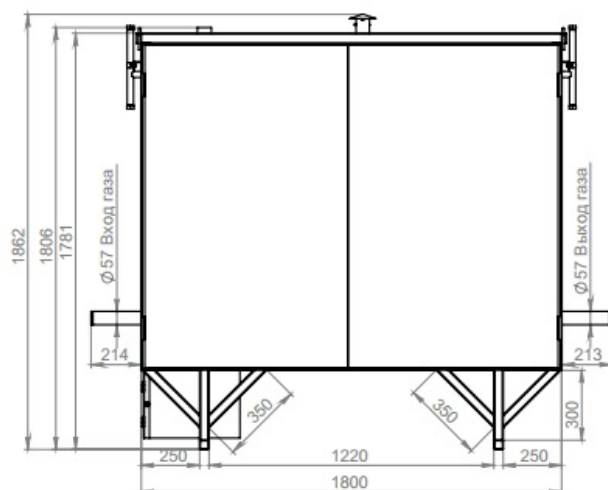
Наименование		ГРПШ-03М(1..3)-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДСК-50М-1	РДСК-50М-3
Максимальное выходное давление, МПа		1,2	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		от 10 до 40	от 40 до 100
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		Встроенный	
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,2...1,5) Рвых	
	при понижении Рвых	(0,3...0,5) Рвых	
Предохранительно-сбросной клапан		КПС-С1	КПС-С-2
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		6-50	50-360
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДСК-50М-1	60	120	250	330	400	500	600	650	720	800	860	920	1000
РДСК-50М-3													

ГРПШ-03БМ-2У1-ОГ



- 1,6,14,18 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2,8 - фильтр газовый ФГ-50С с ДПД;
 3,7,12,13 - кран шаровой муфтовый Ду20;
 5,9 - манометр; 4,10,15,22,24 - кран трехходовой Ду15; 16,19,25 - манометр (напорометр);
 21,27,28 - кран шаровой муфтовый Ду15; 11,17 - регулятор давления газа РДСК-50БМ; 20 - клапан предохранительно-сбросной КПС-С-2; 26 - редуктор РДСГ-1,2



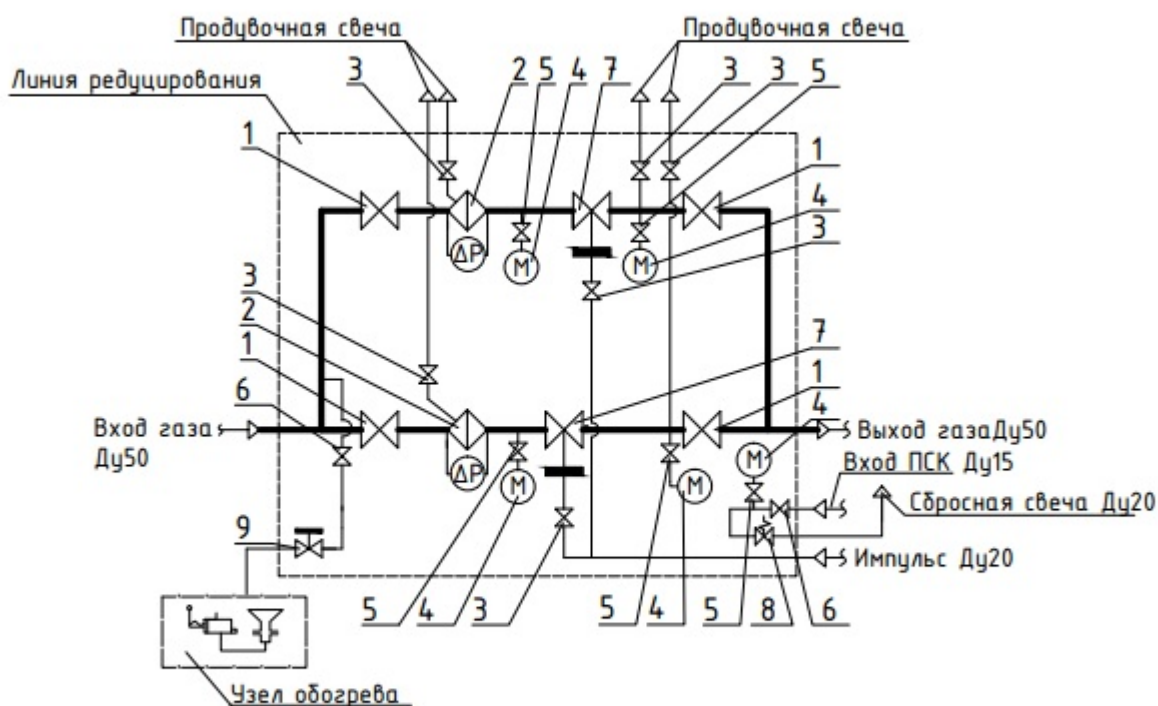
Технические данные

Наименование		ГРПШ-03БМ-2У1-ОГ
Регулятор давления газа		РДСК-50БМ
Максимальное выходное давление, МПа		1,2
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87
Температура окружающей среды, °С		-40...+60
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		270-300
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10
Предохранительно-запорный клапан		Встроенный
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,2...1,5) Рвых,
	при понижении Рвых	(0,3...0,5) Рвых,
Предохранительно-сбросной клапан		КПС-С-2
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		50-360
Система обогрева		газовый
Срок службы, лет		15

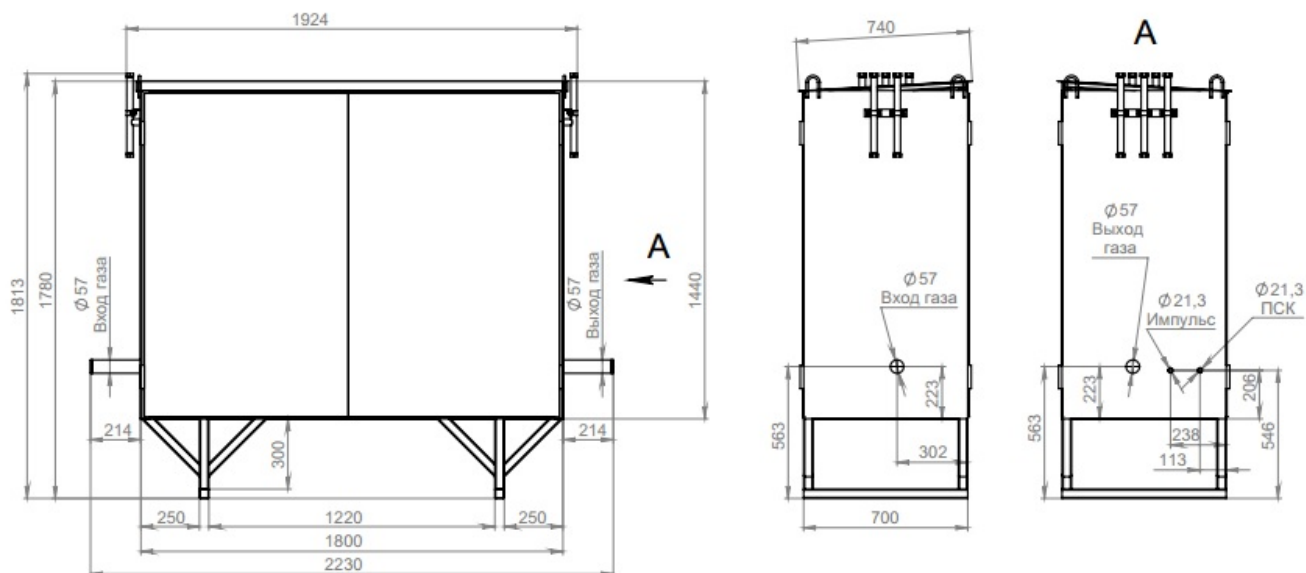
Таблица пропускной способности

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДСК-50БМ	-				450	600	750	800	850	900	1000	1100	1200

ГРПШ-04-2У1-ОГ



- 1 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2 - фильтр газовый ФГ-50С с ДПД; 3 - кран шаровой муфтовый Ду25; 4 - манометр;
 5 - кран шаровый под манометр Ду15 со сбросным устройством; 6 - кран шаровой муфтовый Ду15; 7 - регулятор давления газа РДНК-400; 8 - клапан предохранительно-сбросной КПС-Н; 9- редуктор на обогрев РДСГ-1-1,2



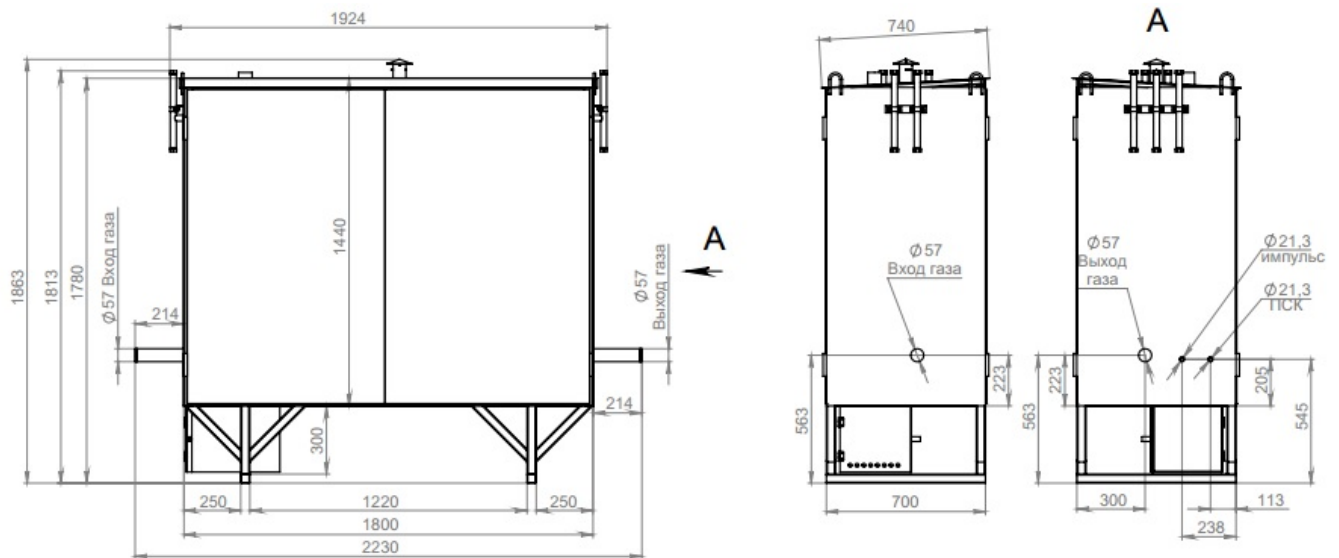
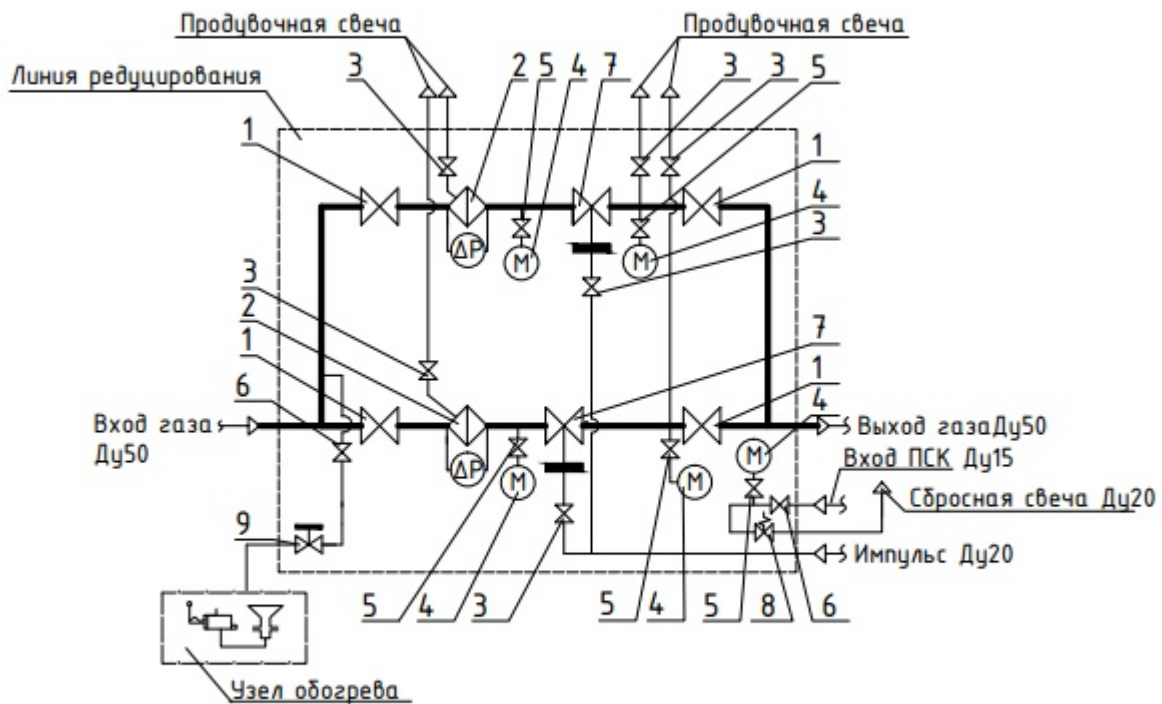
Технические данные

Наименование		ГРПШ-04-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДНК-400	РДНК-50/400
Максимальное выходное давление, МПа		0,6	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		2 - 5	
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		Встроенный	
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,2...1,8) Рвых	2,5...6,3
	при понижении Рвых	(0,2...0,5) Рвых	0,6...1,1
Предохранительно-сбросной клапан		КПС-Н-1	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2,5-6,0	
Система обогрева		газообогрев	
Срок службы, лет		15	

Таблица пропускной способности

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДНК-400	45	80	125	170	200	250	300						
РДНК-50/400	130	180	270	360	450	540	630						

ГРПШ-05-2У1-ОГ



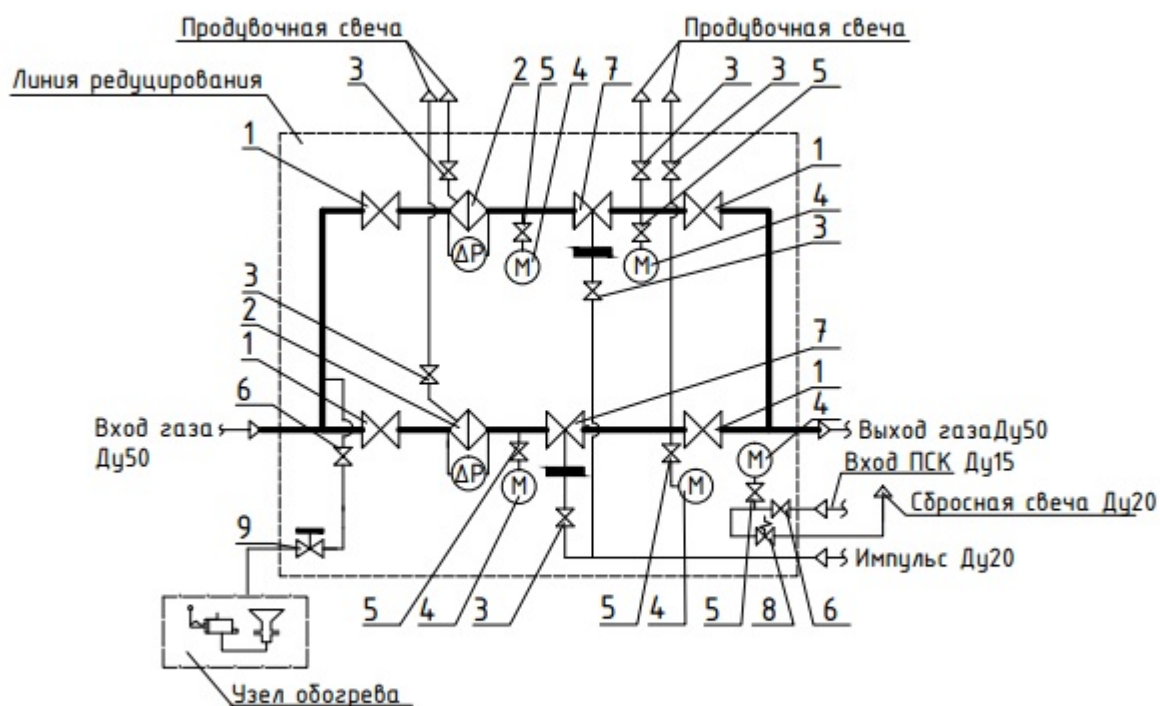
Технические данные

Наименование		ГРПШ-05-2У1-ОГ
Регулятор давления газа		РДНК-400М
Максимальное выходное давление, МПа		0,6
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87
Температура окружающей среды, °С		-40...+60
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		2 - 5
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10
Предохранительно-запорный клапан		Встроенный
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,2...1,8) Рвых
	при понижении Рвых	(0,2...0,5) Рвых
Предохранительно-сбросной клапан		КПС-Н-1
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2,5-6,0
Система обогрева		газовый
Срок службы, лет		15

Таблица пропускной способности

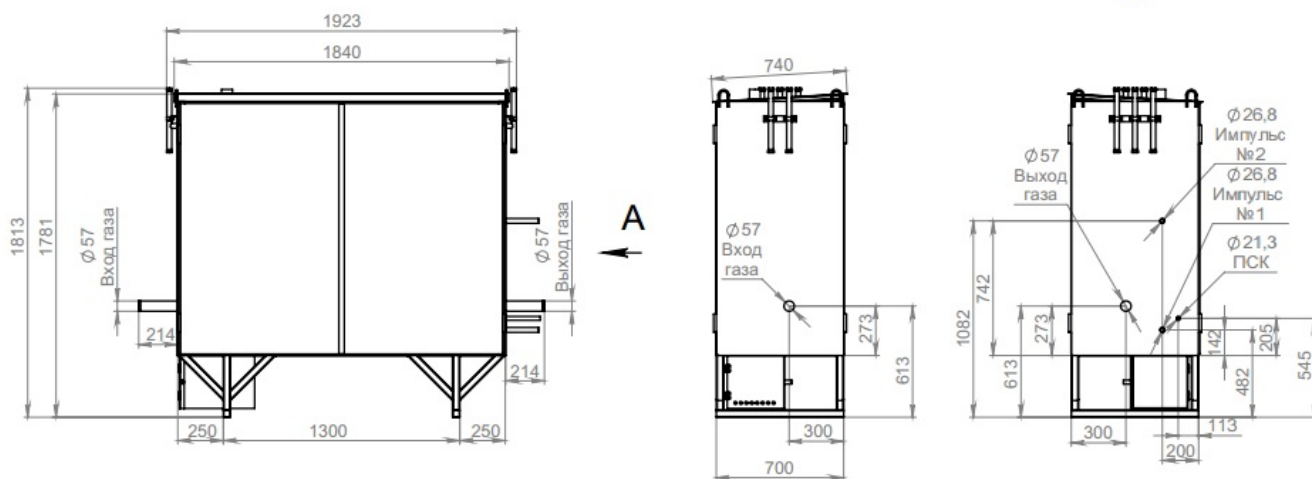
Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДНК-400М	55	100	180	300	400	500	600						

ГРПШ-07-2У1-ОГ



- 1 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2 - фильтр газовый ФГ-50С с ДПД; 3 - кран шаровой муфтовый Ду25; 4 - манометр;
 5 - кран шаровый под манометр Ду15 со сбросным устройством; 6 - кран шаровой муфтовый Ду15; 7 - регулятор давления газа РДНК-1000; 8 - клапан предохранительно-сбросной КПС-Н; 9- редуктор на обогрев РДСГ-1-1,2

A

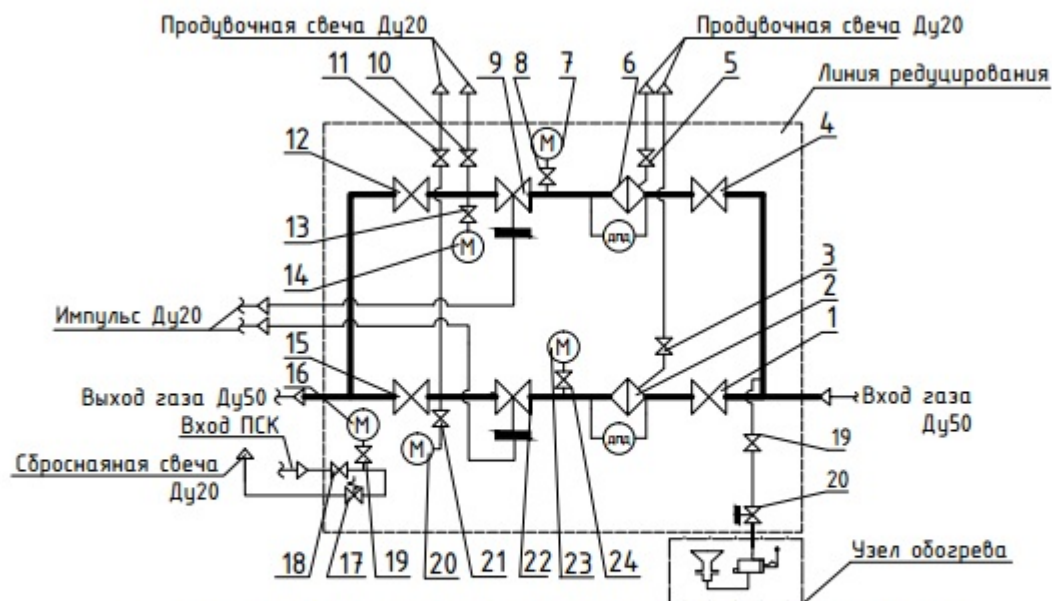


Технические данные

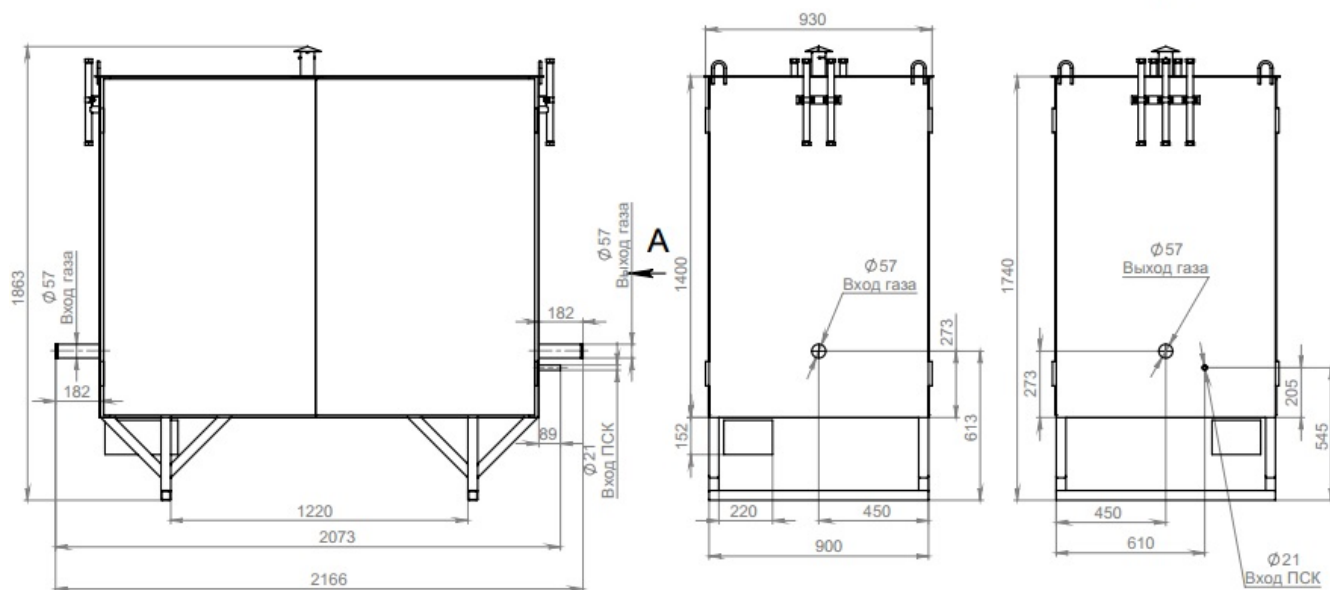
Наименование		ГРПШ-07-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДНК-1000	РДНК-50/1000
Максимальное выходное давление, МПа		0,6	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		2,0 – 5,0	
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		Встроенный	
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,2...1,8) Рвых	2,5...1,1
	при понижении Рвых	(0,2...0,5) Рвых	0,6...6,3
Предохранительно-сбросной клапан		КПС-Н-1	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2,5-6,0	
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Таблица пропускной способности

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДНК-1000	70	130	280	450	600	700	900	-					
РДНК-50/1000	216	300	450	600	750	900	1050	-					



- 1,4 - кран шаровой фланцевый Ду32; 12, 15 - кран шаровой фланцевый Ду50;
 2,6 - фильтр газовый Ду32; 3,5,10,11 - кран шаровой муфтовый Ду20;
 7,14,16,20,23 - манометр; 8,13,19,21 - кран трехходовой Ду15;
 9,22 - регулятор давления газа РДУ-32/СЗ-4-1,2;
 17 - предохранительно-сбросной клапан КПС-Н;
 18 - кран шаровой муфтовый Ду15; 19 - кран шаровой муфтовый Ду15;
 20 - редуктор на обогрев РДСГ-1-1,2

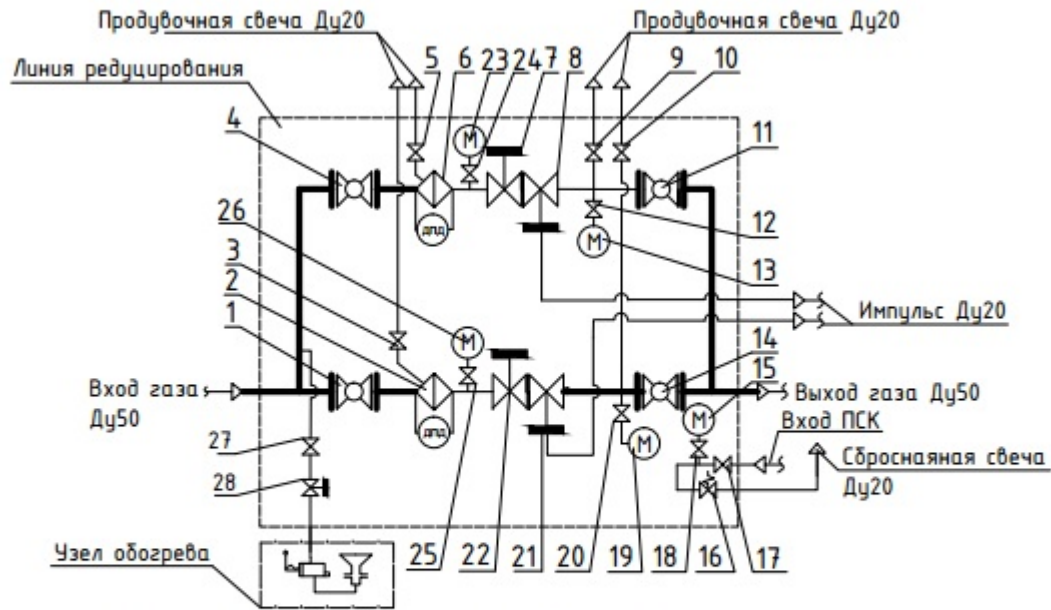


Наименование	ГРПШ-08-2У1-ОГ								
Регулятор давления газа	РДУ-32/С1-4-1,2	РДУ-32/С1-6-1,2	РДУ-32/С1-10-0,3	РДУ-32/С2-4-1,2	РДУ-32/С2-6-1,2	РДУ-32/С2-10-0,3	РДУ-32/С3-4-1,2	РДУ-32/С3-6-1,2	РДУ-32/С3-10-0,3
Максимальное давление газа на входе, МПа	1,2	1,2	0,3	1,2	1,2	0,3	1,2	1,2	0,3
Регулируемая среда	Природный газ, по ГОСТ 5542-87								
Температура окружающей среды	-40...+60								
Диапазон настройки выходного давления, кПа	1 – 2	1 – 2	1 – 2	2 – 3,5	2 – 3,5	2 – 3,5	3,5 – 5,0	3,5 – 5,0	3,5 – 5,0
Неравномерность регулирования выходного давления при изменении расхода газа и изменении входного давления на 30 %, не более	±10								
Клапан предохранительный запорный	встроенный								
Давление срабатывания автоматического отключающего устройства									
а) при повышении выходного давления	(1,2...1,8)хР _{вых}								
б) при понижении выходного давления:	(0,2...0,5)хР _{вых}								
Предохранительно-сбросной клапан, кПа	Встроенный			КПСН-Н-1					
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа	1,25 – 2,5			2,5...6,0					
система обогрева	газовый								
Срок службы, лет	15								

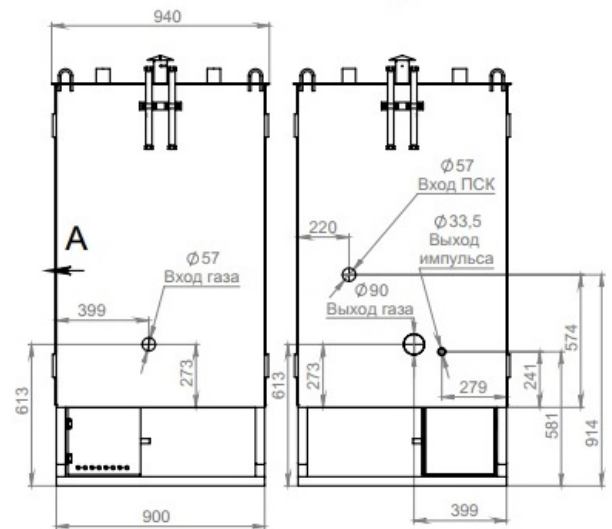
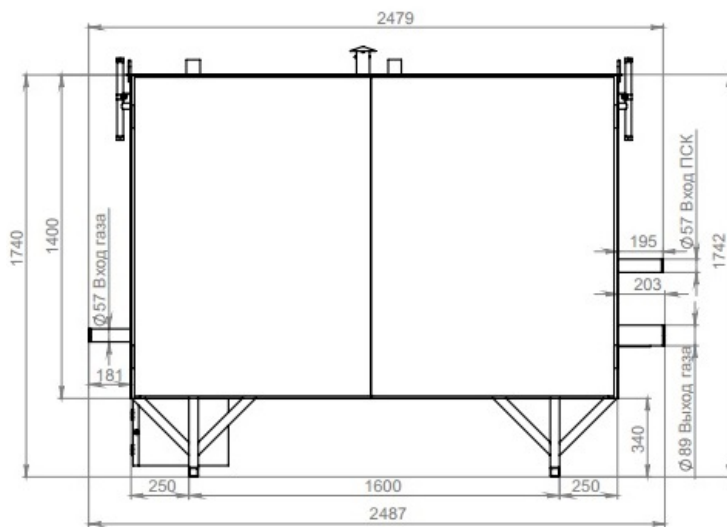
Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДУ-32 седло ø4	12	23	31	43	52	62	72	85	100	110	125	-	150
РДУ-32 седло ø6	23	35	65	77	97	129	155	174	206	232	258		300
РДУ-32 седло ø10	28	50	90	124	-								

ГРПШ-12Н(В)-2У1-ГО

ГРПШ-12Н(В)-2У1-ОГ



- 1,4,11,14,17 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2,6 - фильтр газовый ФГ-50 с датчиком перепада давления; 3,5,9,10 - кран шаровой муфтовый Ду20;
 7,22 - предохранительный запорный клапан ПЗК; 8,21 - регулятор давления газа РДБК-1-50/25; 12,18,20,24,25 - кран трехходовой Ду15;
 13,15,19 - манометр(напоромер); 16 - предохранительно-сбросной клапан ПСК-50Н/20; 23,26 - манометр; 27 - кран шаровой муфтовый Ду15;
 28- редуктор на обогрев РДСГ-1-1,2



Технические данные

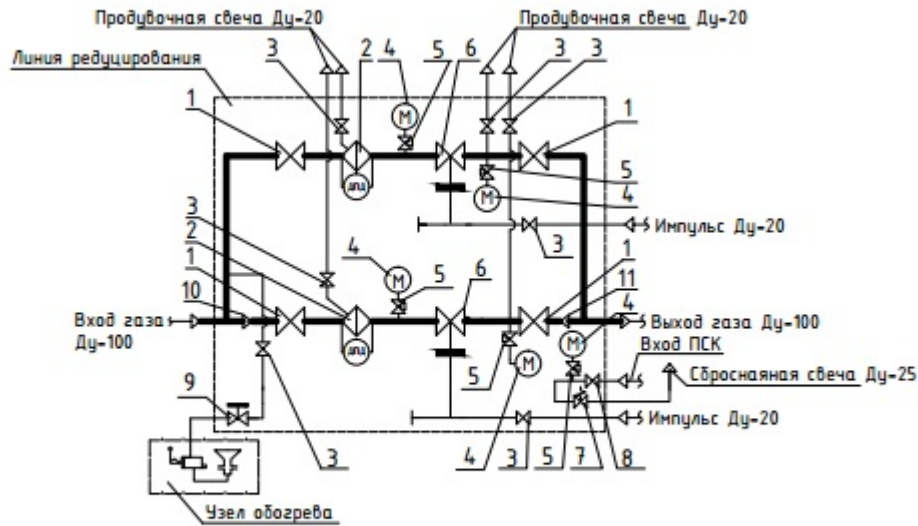
Наименование		ГРПШ-12Н(В)-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДБК1-25Н РДБК1-50Н	РДБК1-25В РДБК1-50В
Максимальное выходное давление, МПа		1,2	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		1-60	30-600
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		КПЗ-50Н	КПЗ-50В
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	1,7...90	70...900
	при понижении Рвых	0,5...30	9...300
Предохранительно-сбросной клапан		ПСК-50	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2-125	20-1000
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Таблица пропускной способности

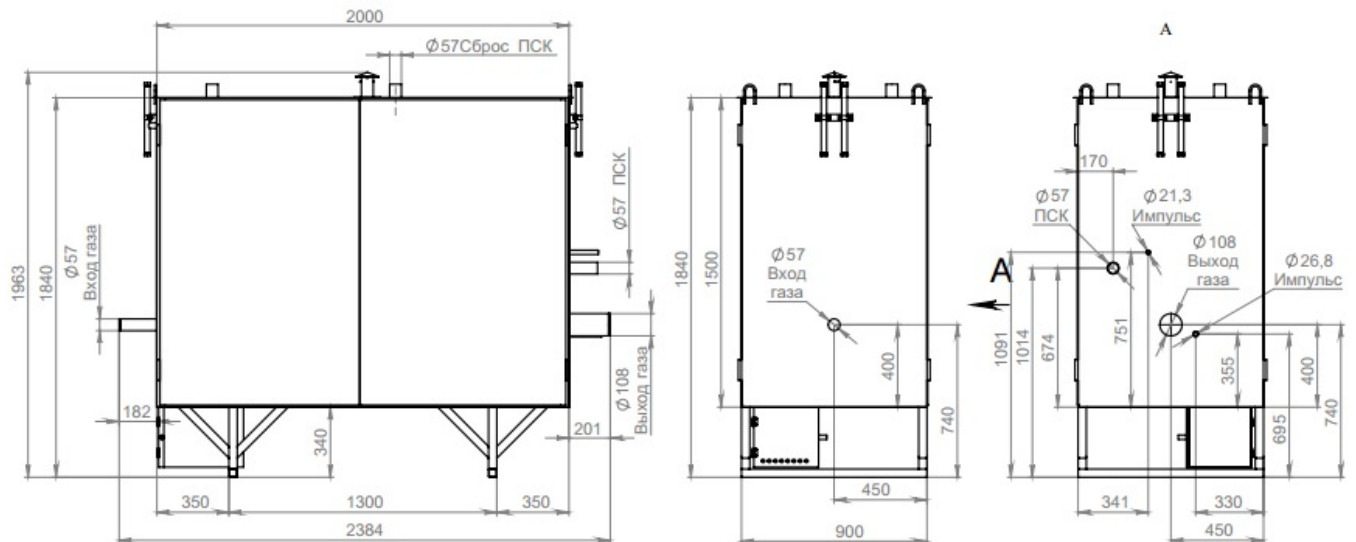
Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДБК1-25Н/25	-	450	675	900	1125	1350	1575	1800	2025	2250	2475	2700	2925
РДБК1-25В/25													
РДБК1-50Н/25													
РДБК1-50В/25													
РДБК1-50Н/35	-	900	1360	1816	227	2724	3178	3632	4086	4541	4995	5736	6500
РДБК1-50В/35													

ГРПШ-13Н(В)-2У1-ОГ

ГРПШ-13Н(В)-2У1-ОГ



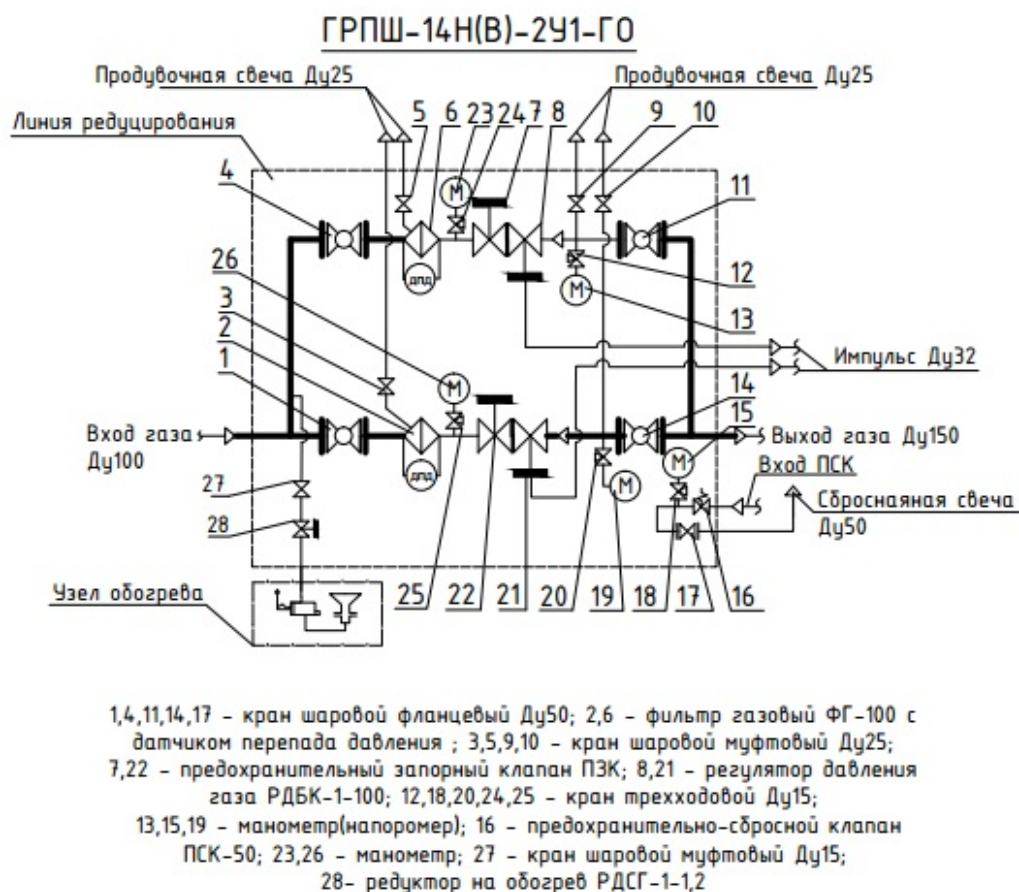
- 1 - кран шаровой фланцевый Ду50; 2 - фильтр газовый ФГ-50 с ДПД; 3 - кран шаровой муфтовый Ду20;
 4 - манометр(напормер); 5 - кран трехходовой Ду15; 6 - газовый регулятор РДГ-50В/30; 7 - клапан предохранительно-сбросной ПСК-25П-В; 8 - кран шаровой муфтовый Ду25; 9 - редуктор РДСГ-1-1,2;
 10 - переход Ду100-Ду50; 11 -переход Ду50-Ду100.



Наименование		ГРПШ-13Н(В)-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДГ-50Н	РДГ-50В
Максимальное выходное давление, МПа		1,2	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		1,5-60	60-600
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		встроенный	
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,25...1,5) Рвых,	
	при понижении Рвых	(0,15...0,5) Рвых,	
Предохранительно-сбросной клапан		ПСК-50	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2-125	20-1000
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДГ-50Н седло ø30	250	450	650	850	1100	1300	1500	1700	1950	2150	2350	2600	2800
РДГ-50В седло ø30	-												
РДГ-50Н седло ø35	330	600	950	1250	1550	1850	2150	2500	2800	3100	3400	3700	4050
РДГ-50В седло ø35	-												
РДГ-50Н седло ø40	470	850	1250	1700	2100	2500	2950	3350	3800	4200	4600	5050	5450
РДГ-50В седло ø40	-												
РДГ-50Н седло ø45	600	1100	1650	2200	2750	3280	3800	4350	4900	5450	6000	6550	7100
РДГ-50В седло ø45	-												

ГРПШ-14Н(В)-2У1-ОГ



Технические данные

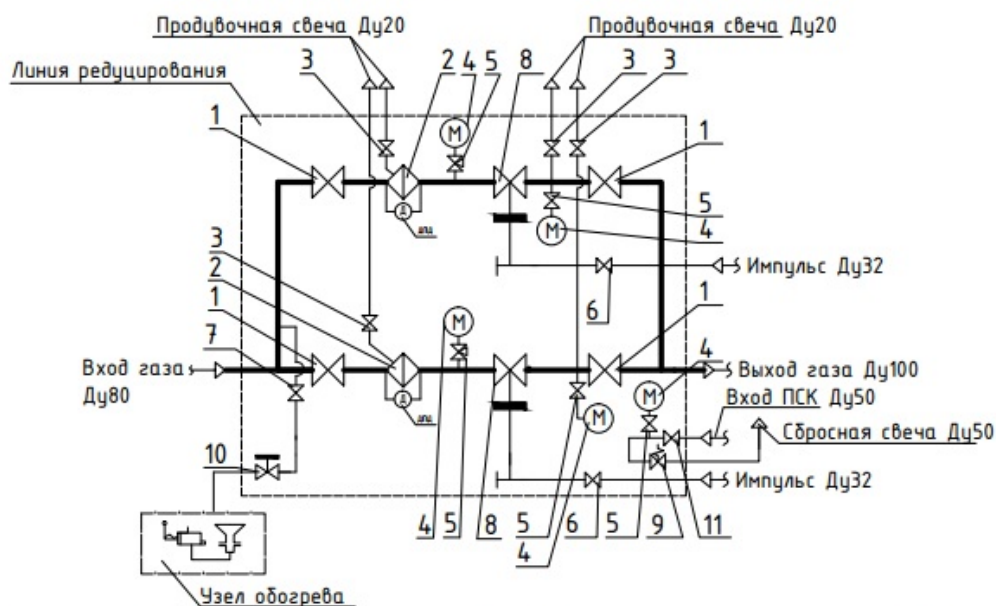
Наименование		ГРПШ-14Н(В)-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДБК-1-100Н	РДБК-1-100В
Максимальное выходное давление, МПа		1,2	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		1-60	30-600
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		КПЗ-100Н	КПЗ-100В
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	1,4...75	30...750
	при понижении Рвых	0,3...3	3,0...30
Предохранительно-сбросной клапан		ПСК-50	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2-125	20-1000
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Таблица пропускной способности

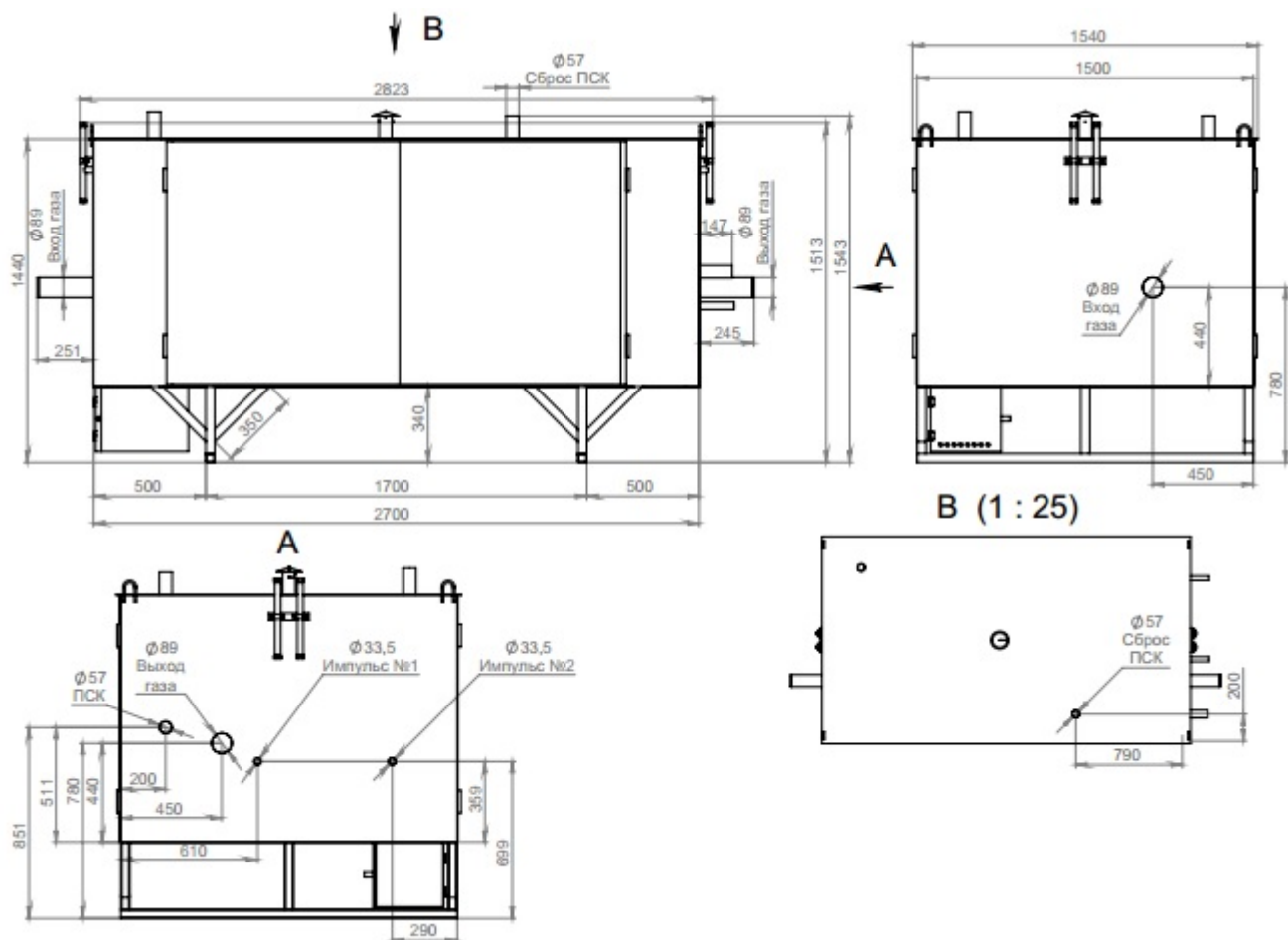
Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДБК1-100Н/70	-	2816	4224	5632	7040	8442	9812	11149	12672	14080	14488	16896	18350
РДБК1-100В70													

ГРПШ-15Н(В)-2У1-ОГ

ГРПШ-15Н(В)-2У1-ОГ



- 1 - кран шаровой фланцевый Ду80; 2 - фильтр газовый ФГ-80С с ДПД; 3 - кран шаровой муфтовый Ду20; 4 - манометр;
 5 - кран трехходовой Ду15; 6 - кран шаровой муфтовый Ду32; 7 - кран шаровой муфтовый Ду15;
 8 - газовый регулятор РДГ-80; 9 - клапан предохранительно-сбросной ПСК-50; 10 - редуктор РДСГ-1-1,2;
 11 - кран шаровой фланцевый Ду50



Технические данные

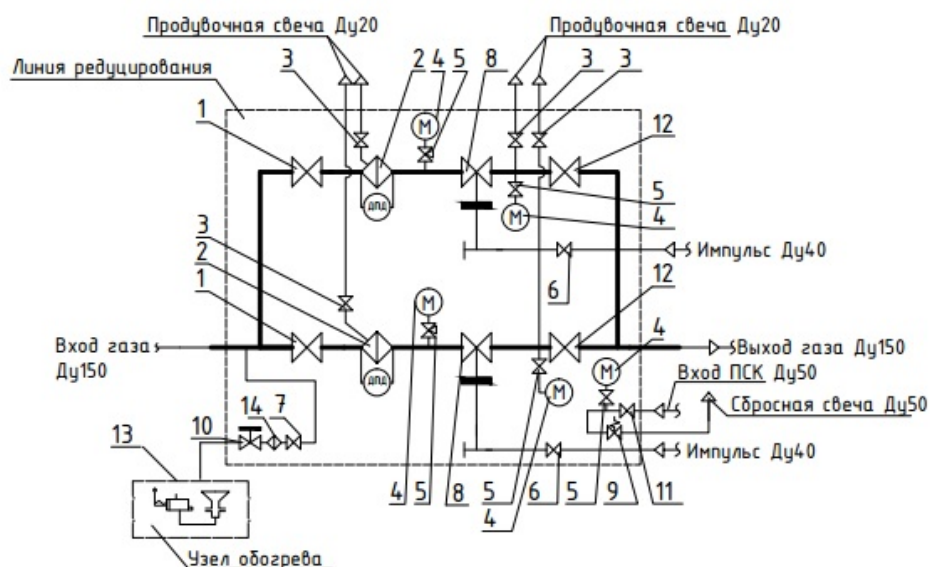
Наименование		ГРПШ-15Н(В)-2У1-ОГ	
Регулятор давления газа		РДГ-80Н	РДГ-80В
Максимальное выходное давление, МПа		1,2	
Регулируемая среда		природный газ по ГОСТ 5542-87	
Температура окружающей среды, °С		-40...+60	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		1,5-60	60-600
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±10	
Предохранительно-запорный клапан		встроенный	
Давление срабатывания запорного клапана, КПа	при повышении Рвых	(1,25...1,5) Рвых	
	при понижении Рвых	(0,15...0,5) Рвых не менее 0,9	
Предохранительно-сбросной клапан		ПСК-50	
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		2-125	20-1000
Система обогрева		газовый	
Срок службы, лет		15	

Таблица пропускной способности

Марка регулятора давления газа	Пропускная способность регулятора при входном давлении, Q, /час.												
	0,05 МПа	0,1 МПа	0,2 МПа	0,3 МПа	0,4 МПа	0,5 МПа	0,6 МПа	0,7 МПа	0,8 МПа	0,9 МПа	1,0 МПа	1,1 МПа	1,2 МПа
РДГ-80Н седло ø65	1250												
РДГ-80В седло ø65	-	2250	3400	4500	5600	6750	7850	9000	10100	11200	12350	13450	14600

ГРПШ-16Н(В)-2У1-ОГ

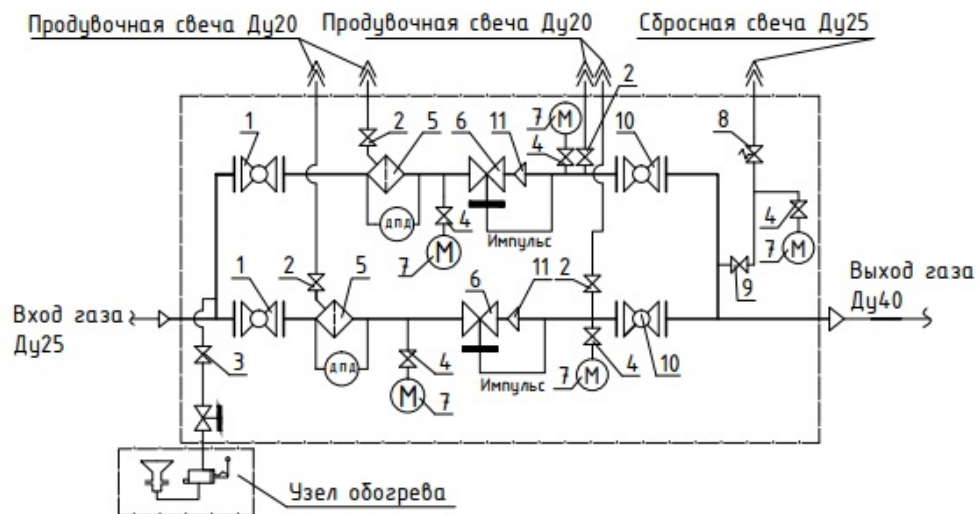
ГРПШ-16Н(В)-2У1-ОГ



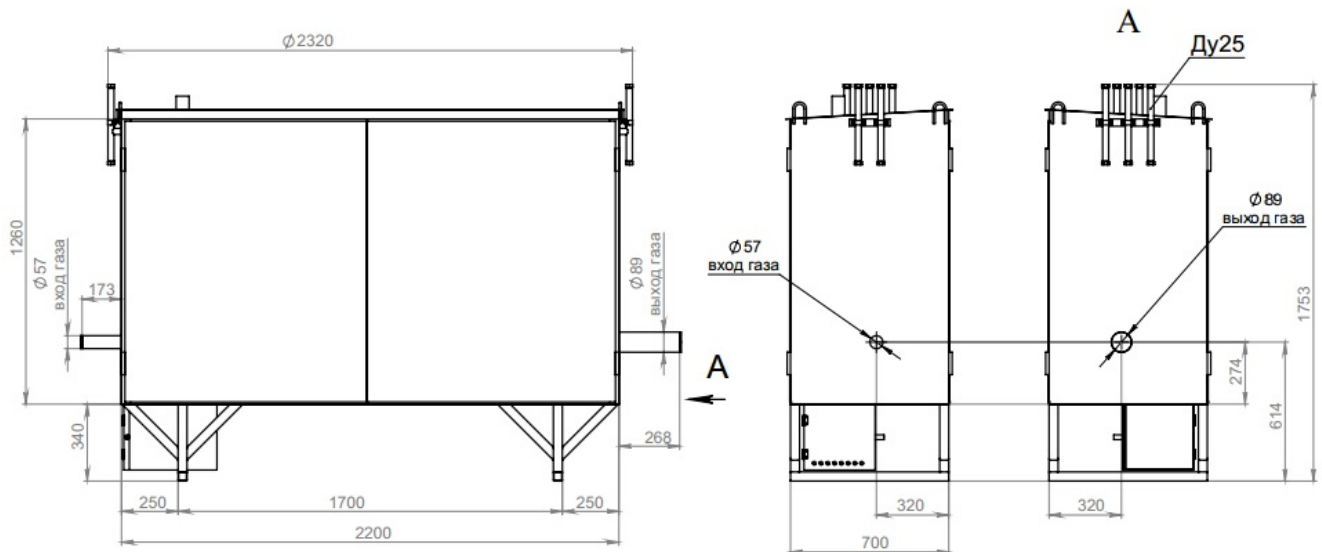
- 1 - кран шаровой фланцевый Ду150; 2 - фильтр газовый ФГ-150/300 с ДПД;
 3 - кран шаровой муфтовый Ду20; 4 - манометр; 5 - кран трехходовой Ду15;
 6 - кран шаровой муфтовый Ду40; 7 - кран шаровой муфтовый Ду15;
 8 - газовый регулятор РДГ-150В; 9 - клапан предохранительно-сбросной ПСК-50Н(В);
 10 - регулятор РДГБ-10; 11 - кран шаровой фланцевый Ду50;
 12 - кран шаровой фланцевый Ду150; 13 - газовый обогреватель;
 14 - фильтр газовый FMF15.

ГРПШ-DIVAL 500BP-2У1-ГО

ГРПШ-Dival500BP-2У1-ГО



- 1 - кран шаровой фланцевый Ду25; 2 - кран шаровой муфтовый Ду20; 3 - кран шаровой муфтовый Ду15; 4 - кран трехходовой Ду15; 5 - фильтр газовый; 6 - регулятор давления газа Dival500BP; 7 - манометр; 8 - предохранительный сбросной клапан VS/AM65; 9 - кран шаровой муфтовый Ду25; 10 - кран шаровой фланцевый Ду40; 11 - переход Ду25-Ду40, 12 - редуктор на обогрев РДСГ-1-1,2.

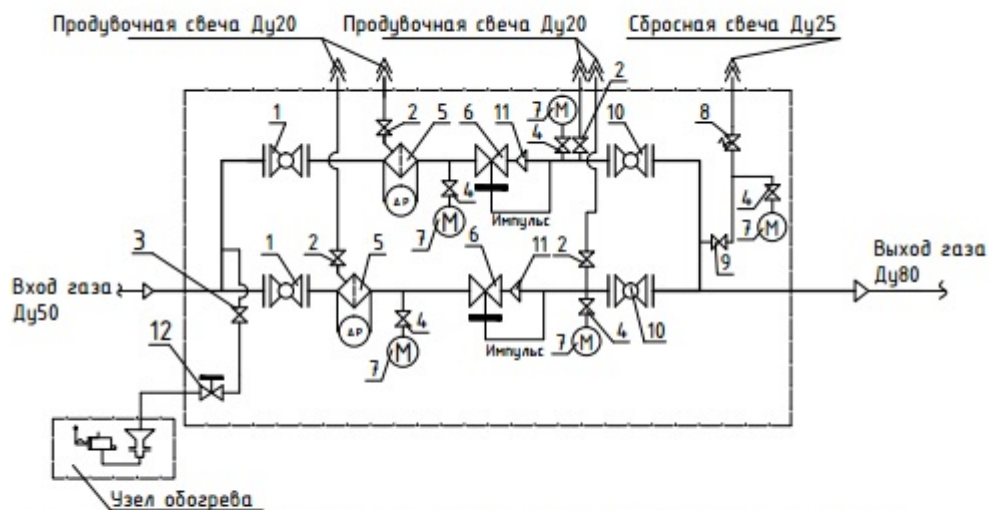


Технические данные

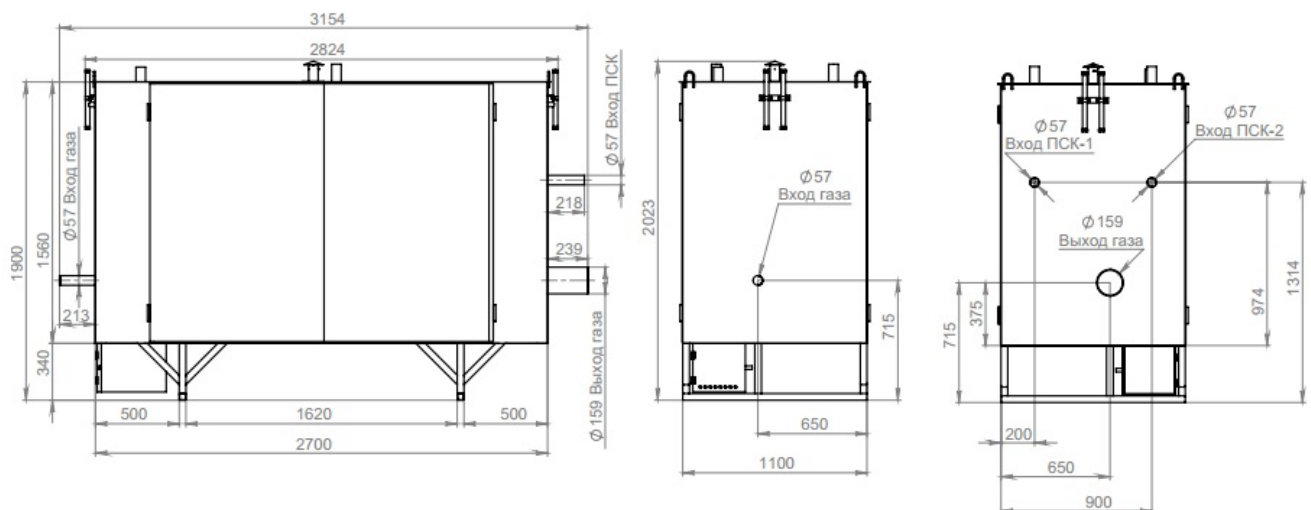
Наименование		ГРПШ-Dival500-2У1-ОГ		
Регулятор давления газа		Dival 500BP	Dival 500MP	Dival 500TR
Регулируемая среда		природный газ, сжиженный газ и некоррозийные газовые компоненты		
Температура окружающей среды, °C		-40...+60		
Максимальное входное давление, МПа - природный газ		1,0	2,0	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		от 0,0013 до 0,01	от 0,01 до 0,03	от 0,03 до 0,25
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±5		
Давление срабатывания запорного клапана, МПа	при повышении Рвых	3÷18	1,8÷45	55÷400
	при понижении Рвых	0,6÷6	10÷50	10÷200
Система обогрева		газовый		
Предохранительно-сбросной клапан		VS/AM 65 BP	VS/AM 65 MP	VS/AM 65 TR
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		1,5÷15	15÷50	50÷7000
Срок службы, лет		15		

ГРПШ-DIVAL 600BP-2У1-ГО

ГРПШ-Dival600BP-2У1-ОГ



- 1 - кран шаровый фланцевый Ду50; 2 - кран шаровый муфтовый Ду20; 3 - кран шаровый муфтовый Ду15; 4 - кран шаровый под манометр Ду15 со сбросным устройством; 5 - фильтр газовый с ДПД; 6 - регулятор давления газа Dival600BP; 7 - манометр; 8 - предохранительно сбросной клапан VS/AM65; 9 - кран шаровый муфтовый Ду25; 10 - кран шаровый фланцевый Ду80; 11 - переход Ду50-Ду80; 12 - редуктор на обогрев FE6

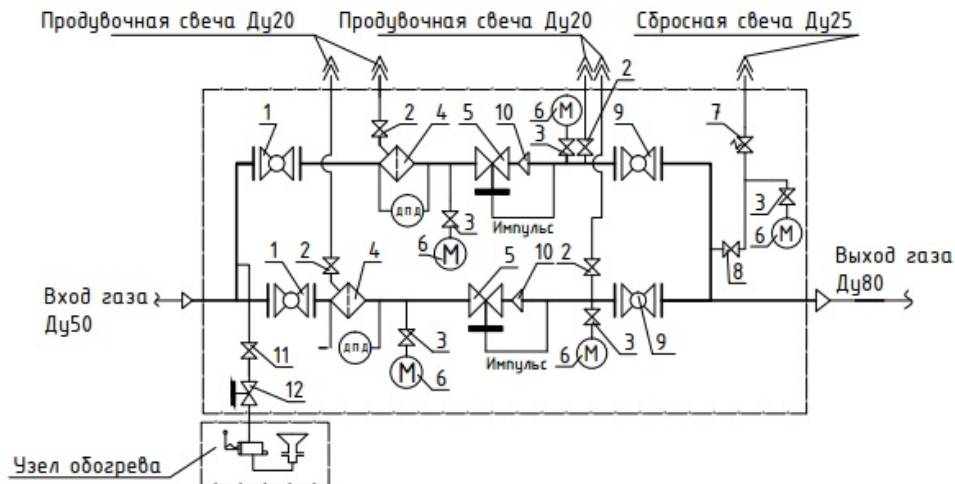


Технические данные

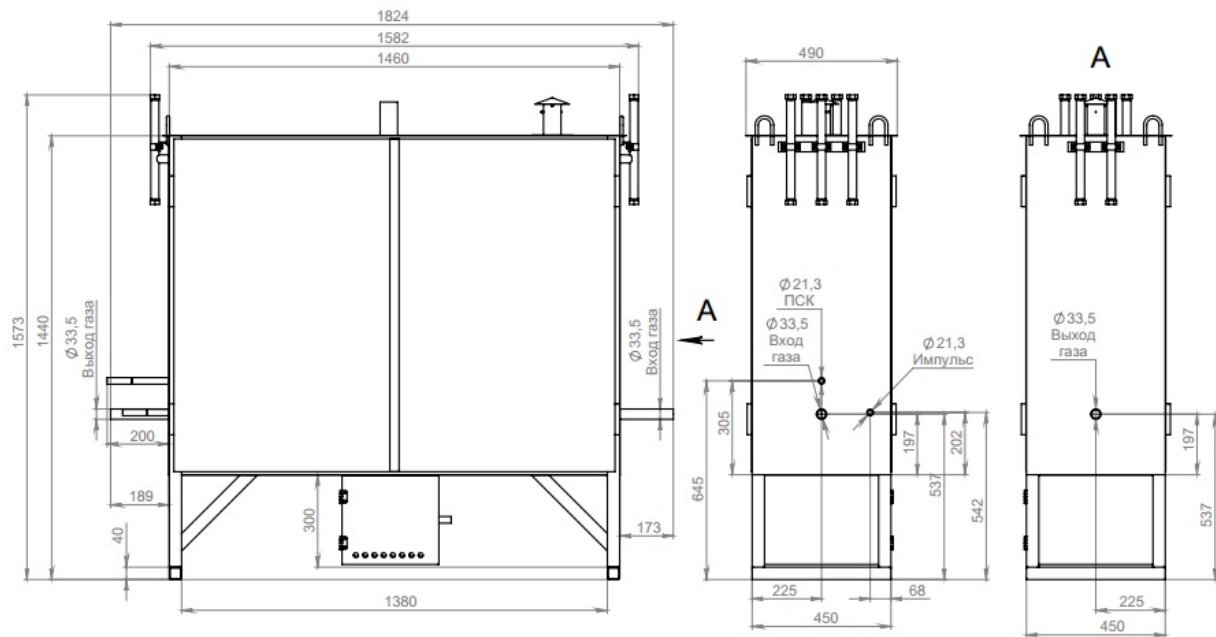
Наименование		ГРПШ-Dival600-2У1-ОГ		
Регулятор давления газа		Dival 600BP	Dival 600MP	Dival 600TR
Регулируемая среда		природный газ, сжиженный газ и некоррозийные газовые компоненты		
Температура окружающей среды, °С		-40...+60		
Максимальное входное давление, МПа - природный газ		1,0	2,0	
Диапазон настройки выходного давления, Рвых, кПа:		от 0,001 до 0,012	от 0,01 до 0,035	от 0,028 до 0,44
Неравномерность регулирования выходного давления, %		±5		
Давление срабатывания запорного клапана, МПа	при повышении Рвых	3÷18	14÷45	25÷550
	при понижении Рвых	0,6÷6	1÷24	10÷350
Система обогрева		газовый		
Предохранительно-сбросной клапан		VS/AM 65 BP	VS/AM 65 MP	VS/AM 65 TR
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа		1,5÷15	15÷50	50÷700
Срок службы, лет		15		

ГРПШ-FRG/2МВ-2У1-ОГ

ГРПШ-FRG/2МВ-2У1-ОГ



- 1 - кран шаровой фланцевый КШ-50; 2 - кран шаровой муфтовый Ду20; 3 - кран трехходовой Ду15; 4 - фильтр газовый с датчиком перепада давления; 5 - регулятор давления газа FRG/2МВ; 6 - манометр; 7 - предохранительно сбросной клапан КПС-Н; 8 - кран шаровой муфтовый Ду15; 9 - кран шаровой фланцевый КШ-80; 10 - переход Ду50-Ду80; 11 - кран шаровой муфтовый Ду15; 12 - регулятор давления газа на обогрев FE6



Технические данные

Наименование	ГРПШ-RG-2У1-ОГ
Регулятор давления газа	RG/2MB
Максимальное входное давление, МПа	0,6
Регулируемая среда	Метан, сжиженный газ (сухие газы), азот
Температура окружающей среды С°	-40°С до +60°С
Диапазон настройки выходного давления газа, МПа	от 0,001 до 0,08
Неравномерность регулирования выходного давления при изменении расхода газа и изменении входного давления на 30%, %, не более	±10
Диапазон настройки отключающего устройства кПа: -при повышении максимального выходного давления $P_{\text{вых}}$ -при понижении максимального выходного давления $P_{\text{вых}}$	1.2-100 0.7-11
Предохранительно-запорный клапан	встроен
Предохранительно сбросный клапан	ПСК-50
Диапазон настройки срабатывания предохранительно-сбросного клапана, кПа	1-125
Система обогрева	газовый
Срок службы	15 лет

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: gpr@nt-rt.ru || www.gasgroup.nt-rt.ru