

НПО ПРОМОГАЗ

Шкафные узлы учета газа

Технические характеристики моделей ШУУРГ

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

Единый адрес для всех регионов: pzg@nt-rt.ru || www.promogaz.nt-rt.ru

Шкафной узел учета расхода газа ШУУРГ



Шкафной узел учета газа ШУУРГ производится в нескольких исполнениях. Сам шкаф может быть отапливаемый и неотапливаемый, утепленный и неутепленный. В зависимости от региона установки данные параметры могут комбинироваться. Так как изделие предназначено для коммерческого учета, то основным прибором естественно является счетчик. ШУУРГ производится с различными видами счетчиков. Ниже приведен список основных, чаще всего используемых счетчиков газа.

Ротационные счетчики РСГ, RVG, Delta, Руть, GMS, РГ-К-Ех.

Турбинные счетчики СТГ, СГ-16МТ, СГ-75МТ, TRZ, TZ Fluxi.

Вихревые счетчики ИРВИС, ИРГА, ДРГ.М, Гиперфлоу, Турбофлоу

Ультразвуковые счетчики ИРВИС, ZOND-UST.

Данные приборы комплектуются устройствами коррекции так называемыми корректорами типа ЕК 270, БК-10А, БК-16А, ТС 220, СПГ 742, СПГ 761, ВКГ-2, ВКГ-3, ВКГ-3Т, SEVC-D Corus, Флоугаз, Гелиос.

Пункты учета могут быть укомплектованы контрольно-измерительными приборами и системой телеметрии. У ШУУРГ цена будет зависеть от составляющих его приборов. Для предотвращения коррозии шкаф покрывается специальным антикоррозионным слоем. Для защиты измерительного комплекса и другого оборудования стоящего после ШУУРГа от повреждений механическими частями, загрязняющими газ, в нем предусматривается узел очистки в виде газового фильтра. В зависимости от требований узла учета степень фильтрации устанавливаемых фильтров различная. В ШУУРГ обязательно присутствует запорная арматура в виде шаровых кранов, либо дисковых затворов.

Технические характеристики.

На базе ротационных счетчиков

Наименование установки	Диаметр входного/выходного патрубков, мм	Типоразмер	Максимальное измеряемое давление (абс.), МПа	Диапазон измерения объемного расхода при рабочем давлении на входе, м ³ /час			
				Q _{max}	Q _{min}		
					1:160	1:50	1:30
ШУУРГ-Р-0,2-25	50/50	G16	0,2	25	-	-	0,8
ШУУРГ-Р-0,35-25			0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-25			0,5				

ШУУРГ-Р-0,75-25			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-25			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-25			1,7				
ШУУРГ-Р-0,2-40	50/50	G25	0,2	40	-	0,8	1,3
ШУУРГ-Р-0,35-40			0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-40			0,5				
ШУУРГ-Р-0,75-40			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-40			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-40			1,7				
ШУУРГ-Р-0,2-65			50/50				
ШУУРГ-Р-0,35-65	0,35						
ШУУРГ-Р-0,5-65	0,5						
ШУУРГ-Р-0,75-65	0,75						
ШУУРГ-Р-1,0-65	1,0						
ШУУРГ-Р-1,7-65	1,7						
ШУУРГ-Р-0,2-100	50/50	G65	0,2	100	0,6	2	3
ШУУРГ-Р-0,35-100			0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-100			0,5				
ШУУРГ-Р-0,75-100			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-100			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-100			1,7				
ШУУРГ-Р-0,2-							

160	80/80	G100	0,2	160	1	3	5
ШУУРГ-Р-0,35-160			0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-160			0,5				
ШУУРГ-Р-0,75-160			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-160			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-160			1,7				
ШУУРГ-Р-0,2-250	80/80	G160	0,2	250	1,6	5	8
ШУУРГ-Р-0,35-250	80/80	G160	0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-250			0,5				
ШУУРГ-Р-0,75-250			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-250			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-250			1,7				
ШУУРГ-Р-0,2-400			100/100	G250	0,2	400	2,5
ШУУРГ-Р-0,35-400	0,35						
ШУУРГ-Р-0,5-400	0,5						
ШУУРГ-Р-0,75-400	0,75						
ШУУРГ-Р-1,0-400	1,0						
ШУУРГ-Р-1,7-400	1,7						

ШУУРГ-Р-0,2-650	100/100	G400	0,2	650	4	13	20
ШУУРГ-Р-0,35-650			0,35				
ШУУРГ-Р-0,5-650			0,5				
ШУУРГ-Р-0,75-650			0,75				
ШУУРГ-Р-1,0-650			1,0				
ШУУРГ-Р-1,7-650			1,7				

На базе турбинных счетчиков

Наименование установки	Диаметр входного/выходного патрубков, мм	Пропускная способность, м3/час	Максимальное измеряемое давление (абс.), МПа
ШУУРГ-Т-0,2-100	50/50	100	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-100			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-100			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-100			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-100			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-100			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-250	80/80	250	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-250			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-250			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-250			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-250			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-250			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-400	100/100	400	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-400			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-400			0,5

ШУУРГ-Т-0,75-400			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-400			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-400			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-800	150/150	800	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-800			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-800			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-800			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-800			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-800			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-1000	150/150	1000	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-1000			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-1000			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-1000			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-1000			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-1000			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-1600	200/250	1600	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-1600			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-1600			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-1600			0,75
ШУУРГ-Т-1,0-1600			1,0
ШУУРГ-Т-1,7-1600			1,7
ШУУРГ-Т-0,2-2500	200/250	2500	0,2
ШУУРГ-Т-0,35-2500			0,35
ШУУРГ-Т-0,5-2500			0,5
ШУУРГ-Т-0,75-2500			0,75

ШУУРГ-Т-1,0-2500		1,0
ШУУРГ-Т-1,7-2500		1,7

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

Единый адрес для всех регионов: pzg@nt-rt.ru || www.promogaz.nt-rt.ru