

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://tes.nt-rt.ru/>, эл. почта: [tqs@nt-rt.ru](mailto:tqs@nt-rt.ru)

## Горелки газовые ГБГ



Горелки блочные газовые моделей ГБГ-2,5, ГБГ-2,5К, ГБГ-2,5Ж используются для того, чтобы сжигать по ГОСТ 5542-87 природный газ, смешанный с воздухом. Эти газовые грелки отвечают всем существующим в нашей стране нормам и требованиям. Горелки газовые ГБГ-2,5, ГБГ-2,5К, ГБГ-2,5Ж обеспечивают полное, надежное и безопасное сгорание газа. Их качественная работа и высокий КПД сгорания топлива дает возможность эффективно функционировать котельным, теплогенераторам, водо- и парогрейным котлам, промышленным печам. Данные блочные газовые горелки оснащены сервоприводом и датчиками давления, произведенными немецкой фирмой KROM SCHRODER, они могут также укомплектовываться дополнительным оборудованием. Горелки могут быть смонтированы для разных мощностей: от 0.2 до 2.5 МВт. Они работают с газообразным и жидким топливом. Если доработать данный тип горелок и смонтировать на них дополнительные сменные части, можно сжигать топливо кинематической вязкостью до  $6 \times 10^{-6}$  м<sup>2</sup>/с.

#### Основные технические характеристики горелок ГБГ

Наименование	ГБГ-0.2	ГБГ-0.34	ГБГ-0.45	ГБГ-0.6	ГБГ-0.8	ГБГ-1.0	ГБГ-1.2 с диапазоном до 1.6МВт	ГБГ-2.5	ГБГ-3.5
Номинальная тепловая мощность, МВт	0.2	0.34	0.45	0.6	0.8	1.0	1.6	2.5	3.5
Давление газа перед горелкой при номинальной тепловой мощности, к Па	1.1	1.2		1.3	1.2	1.7	2.3	5.6	5
Давление воздуха перед горелкой при номинальной тепловой мощности, кПа	0.7	0.8	0.9		1.0		1.8	1.6	1.4
Диапазон давления в топке, Па	-20÷700			-20÷900		-20÷600	-20÷800		-20÷600
Длина факела при номинальной тепловой мощности, м не более	0.6	0.75	0.85	1.1	1.4	1.8	2.5	3.5	5
Расход газа при номинальной мощности, м <sup>3</sup> /ч	21.5	36.5	48.4	64.5	86	108	172	268	380
Вид топлива	Природный газ ГОСТ 5542-87								
Потребляемая электрическая мощность, кВт	0.35	0.5	0.65	1.1	1.25	1.35	2.5	4.9	6.4
Габаритные размеры, мм, не более	925	925	930	1025			1100	1200	1200
длина	820	820	840	920			1200	1300	1200
ширина	500	500	500	500			650	650	700
высота									

Наименование	ГБГ-0.2	ГБГ-0.34	ГБГ-0.45	ГБГ-0.6	ГБГ-0.8	ГБГ-1.0	ГБГ-1.2 с диапазоном до 1.6МВт	ГБГ-2.5	ГБГ-3.5
Масса, кг, не более	52	54	60	80	80	85	110	120	150

Таблица стоимости горелок газовых ГБГ

ГОРЕЛКИ БЛОЧНЫЕ ГАЗОВЫЕ		
ГБГ-0,2	шт.	
ГБГ-0,34	шт.	
ГБГ-0,45	шт.	
ГБГ-0,6	шт.	
ГБГ-0,8	шт.	
ГБГ-1,0	шт.	
ГБГ-1,2 с диапазоном до 1,6МВт	шт.	
ГБГ-2,5	шт.	
ГБГ-3,5	шт.	

Помимо стандартного исполнения горелок ГБГ с ступенчатой системой автоматики появились горелки оснащенные автоматикой плавного регулирования. В названии данных газовых горелках появилась буква "П".

ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ С ПЛАВНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ		
ГБГ-0,34 П	шт.	
ГБГ-0,45 П	шт.	
ГБГ-0,6 П	шт.	
ГБГ-0,8 П	шт.	
ГБГ-1,0 П	шт.	
ГБГ-1,2 П	шт.	
ГБГ-2,5 П	шт.	

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://tes.nt-rt.ru/>, эл. почта: [tqs@nt-rt.ru](mailto:tqs@nt-rt.ru)