

# Газовые компенсаторы Ду20, Ду25, GA1544, GA400 и др. Технические характеристики.



**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  
**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

**Компенсаторы резиновые Ду20 (муфтовые)** разработаны для применения на трубопроводах подверженных нежелательным изменениям (сжатие, растяжение, осевое смещение, сдвиг) и вибрациям в процессе работы, испытаний и эксплуатации. Конструкция изделия и используемые при изготовлении материалы позволяют устанавливать резиновый муфтовый компенсатор Ду20 на трубопроводных системах, проводящих следующие рабочие среды: воздух, горячая и холодная вода, жидкие неагрессивные среды.

Условный проход Ду: 20 мм.

Присоединение к трубопроводу: муфтовое (резьбовое).

Температура рабочей среды: от -10оС до + 110оС.

Рабочее давление: 10 кг/см<sup>2</sup> (1,0 МПа).

Упругий элемент изготовлен из жаростойкой синтетической резины специального состава, превосходящей по своим качествам натуральную или хлоропреновую резину, что создаёт повышенную стойкость к воздействию горячей воды и длительную устойчивость к давлению в процессе эксплуатации.

Компенсатор резиновый муфтовый эффективно принимает на себя и поглощает возникающие нагрузки. Резиновый упругий элемент компенсатора уменьшает вибрацию, обеспечивая защиту и увеличивая срок службы трубопровода, установленной трубопроводной арматуры, исполнительных и контролирующих устройств и т.д. Перечисленные способности позволяют применять резиновый резьбовой компенсатор для защиты от гидравлических ударов, для компенсации продольных, поперечных смещений, тепловых удлинений возникающих в системе, а также для гашения нежелательной вибрации и снижения её воздействия.

**Компенсаторы резиновые Ду32 (фланцевые)** разработаны для применения в качестве элемента, компенсирующего изменения, возникающие в трубопроводе и позволяющего устранить вибрацию, осевые, угловые и сдвиговые перемещения. Используются для компенсации тепловых удлинений трубопроводов, продольных и поперечных смещений, для защиты от гидравлических ударов, а также снижения уровня вибрации.

Рабочие среды: воздух, горячая и холодная вода, жидкие неагрессивные среды.

Условный проход Ду: 32 мм.

Присоединение к трубопроводу: фланцевое.

Температура рабочей среды: от -10оС до + 110оС.

Рабочее давление: 16 кг/см<sup>2</sup> (1,6 МПа).

**Компенсатор резиновый Ду32** состоит из эластичного сильфона (стандартный резиновый компенсатор из EPDM этиленпропиленового каучука, используемого для рабочих сред, содержащих слабые растворы щелочей и кислот, для пара, морской, технической и сточной воды) и фланцев, предназначенных для монтажа на трубопроводах и соединительных патрубках оборудования (материал соединительной арматуры - углеродистая сталь с гальваническим покрытием).

При необходимости фланцы можно оснастить ограничительной арматурой, исключающей нежелательные нагрузки на компенсатор.

Эластичный элемент усилен кордом из синтетического волокна и кольцами из стали на торцах, для надежной фиксации в соединительном фланце.

**Газовые компенсаторы Giuliani-Anello GA1546** являются антивибрационными и компенсирующими соединениями, предназначенными для установки на подающую линию газовых и комбинированных горелок.

Газовые компенсаторы производятся в соответствии с "Kompensatoren fuer Gasanlagen DIN 30681 Stahbag - Kompensatoren" и протестированы согласно стандарту ISO 10380. Кроме того, компенсаторы сертифицированы в соответствии с Европейской Директивой "PED" (97-23-CE) относительно оборудования под давлением.

### **Технические характеристики Giuliani-Anello GA1546:**

Соединение: резьбовое Rp 1¼";

Материал: нержавеющая сталь (резьбовое соединение из Aisi 304 и гофрированная трубка из Aisi 321);

Температура рабочая: от -20 до +60 оС;

Максимальное давление: 3 бар.

Компенсаторы могут быть установлены в любом положении. Для установки резьбовых типов рекомендуется использовать один общий трубный ключ и один контрключ.

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  
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