**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)20-53-41Нижний 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:** kgz@nt-rt.ru

**Опросный лист для заказа измерительного комплекса СГ-ЭК-Т1(2), СГ-ЭК-Р**

1. **Диапазоны измерения объемного расхода газа при рабочем давлении и диаметры условного прохода счетчика газа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1,25…25 м3/ч | ДУ = 50 мм (RVG) | 20\*…650 м3/ч | ДУ = 100 мм (TRZ) |
| 0,8\*…40 м3/ч | ДУ = 50 мм (RVG) | 32,5…650 м3/ч | ДУ = 100 мм (СГ) |
| 1,3\*…65 м3/ч | ДУ = 50 мм (RVG) | 32…650 м3/ч | ДУ = 150 мм (TRZ) |
| 1\*…100 м3/ч | ДУ = 50 мм (RVG) | 40…800 м3/ч | ДУ = 150 мм (СГ) |
| 10…100 м3/ч | ДУ = 50 мм (СГ – 16МТ) | 50…1000 м3/ч | ДУ = 150 мм (СГ) |
| 1,6\*…160 м3/ч | ДУ = 80 мм (RVG) | 32\*…1000 м3/ч | ДУ = 150 мм (TRZ) |
| 2,5\*…250 м3/ч | ДУ = 80 мм (RVG) | 50\*…1600 м3/ч | ДУ = 150 мм (TRZ) |
| 12,5\*…250 м3/ч | ДУ = 80 мм (СГ) | 80…1600 м3/ч | ДУ = 200 мм (СГ) |
| 13…250 м3/ч | ДУ = 80 мм (TRZ) | 125…2500 м3/ч | ДУ = 200 мм (СГ) |
| 13\*…400 м3/ч | ДУ = 80 мм (TRZ) | 130…2500 м3/ч | ДУ = 250 мм (TRZ) |
| 4\*…400 м3/ч | ДУ = 100 мм (RVG) | 130\*…4000 м3/ч | ДУ = 250 мм (TRZ) |
| 20…400 м3/ч | ДУ = 100 мм (СГ, TRZ) | 200…4000 м3/ч | ДУ = 300 мм (TRZ) |
| 4\*…650 м3/ч | ДУ = 100, 150 мм (RVG) | 200\*…6500 м3/ч | ДУ = 300 мм (TRZ) |
| \*- специальное исполнение, стандартное расширение диапазона Qmax/Qmin = 1:20 |

1. **Диапазон изменения абсолютных давлений**

|  |  |
| --- | --- |
| 0,08…0,2 МПа, абс | (0,8…2,0 кгс/см2) |
| 0,1…0,5 МПа, абс | (1,0…5,0 кгс/см2) |
| 0,15…0,75 МПа, абс | (1,5…7,5 кгс/см2) |
| 0,2…1,0 МПа, абс | (2,0…10,0 кгс/см2) |
| 0,4…2,0 МПа, абс | (4,0…20,0 кгс/см2) |
| 2,2…5,5 МПа, абс | (22,0…55,0 кгс/см2) |
| 2,8…7,0 МПа, абс | (28,0…70,0 кгс/см2) |

1. **Направление потока газа**

а) слева направо по отношению к оператору

б) справа налево по отношению к оператору

г) снизу вверх

д) сверху вниз

1. **Пример расшифровки условных обозначений комплекса**

**СГ-ЭКВ3-Т1(2) или Р - 1,0 – 400 / 1,6; 6,3; 7,5; 10,0**

 **1 2 3 4**

1. Турбинный (**Т1** – на базе счетчика СГ, **Т2** – на базе счетчика TRZ) или ротационный счетчик газа (**Р** – на базе счетчика RVG).
2. Максимальное значение измеряемого абсолютного давления (МПа), на которое выбирается датчик давления.
3. Максимальный измеряемый объемный расход газа при рабочих условиях, м3/ч.
4. Максимально допустимое рабочее давление (избыточное) для корпуса счетчика газа 1,6 МПа (СГ, RVG, TRZ), 6,3 МПа (TRZ), 7,5 МПа (СГ), 10 МПа (TRZ).

Для согласования параметров измерительного комплекса необходимо заполнить таблицы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Диапазон расхода** | **Диапазон давлений** | **Направление потока газа** | **Диаметр условного прохода** | **Рmax для корпуса счетчика газа** |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Марка измерительного комплекса** |
| СГ-ЭКВ3- \_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_ |

**Заказчик**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**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)20-53-41Нижний 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:** kgz@nt-rt.ru