

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sibneft.pro-solution.ru | эл. почта: sna@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

УЗЛЫ УЧЕТА ГАЗА

НАЗНАЧЕНИЕ

Узлы учета газа (системы измерения количества газа СИКГ) предназначены для автоматизированного измерения параметров потока газа (расход, давление и температура), а также объема газа, приведенного к стандартным условиям.

ОПИСАНИЕ (СОСТАВ)

СИКГ состоит из технологической части и аппаратуры сбора и обработки информации СОИ.

Технологическая часть СИКГ может быть в двух исполнениях:

- открытая на раме;
- в блок-контейнере.

В качестве базового средства измерения расхода используются вихревые счетчики газа СВГ.М и СВГ.МЗ, по требованию заказчика могут быть применены и средства измерений расхода других типов (ультразвуковые и т.п.).

При эксплуатации на сыром попутном нефтяном газе СИКГ оснащаются специальными датчиками расхода конденсатоустойчивого исполнения.

ИЗМЕРЯЕМАЯ СРЕДА

Природный и попутный нефтяной газ (в т.ч. сырой) с параметрами:

- температура от минус 40 до плюс 250 °С;
- избыточное давление от 0 до 16 МПа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Условный проход газопроводов от 50 до 1000 мм.
- Количество измерительных линий: от 1 до 8.
- Управление запорной арматурой: ручное или автоматическое.
- Относительная погрешность измерения объема газа, приведенного к стандартным условиям, не более $\pm 2,5$ %.

УЗЕЛ УЧЕТА ГАЗА. ВНЕШНИЙ ВИД



УЗЕЛ УЧЕТА ГАЗА. ВИД ВНУТРИ

