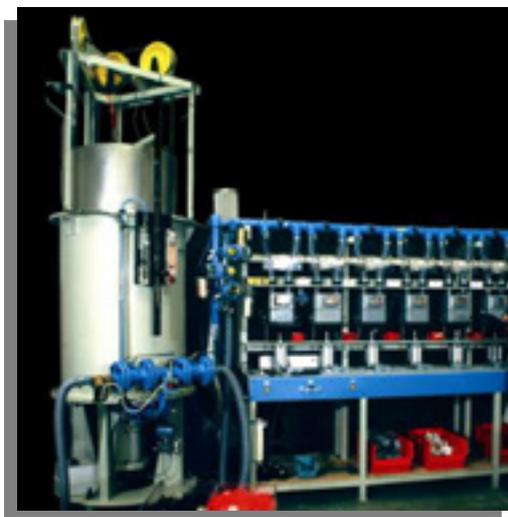


ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И ЛЕГАЛИЗАЦИИ МЕМБРАННЫХ, РОТОРНЫХ И ТУРБИННЫХ ГАЗОМЕРОВ



Измерительная станция SD-200-1 с контрольным колокольным резервуаром предназначена для контроля воздухом мембранных газометров при низком давлении. Проверенный принцип работы станции опирается на объёмном методе, разработанном с использованием современных техник измерения, опирающихся на достижениях в области информатики и электроники. Благодаря такому соединению, клиент получает продукт самого высокого качества объединяющий простой, но надёжный метод измерения с изощрённой измерительной техникой, которой способствует точность и высокое качество исполнения. Станция SD-200-1 является достижением многолетнего опыта инженеров ALSI в области изготовления измерений точности объёмных указаний счётчиков газа. Для её конструкции использован лучший опыт в таких областях науки как: термодинамика, механика жидкостей, материаловая энергия, электроника и информатика. Предлагаемая измерительная станция не имеет аналога в Польше и превышает похожие, употребляемые до сих пор в измерительной практике.

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)20-53-41

Нижний 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

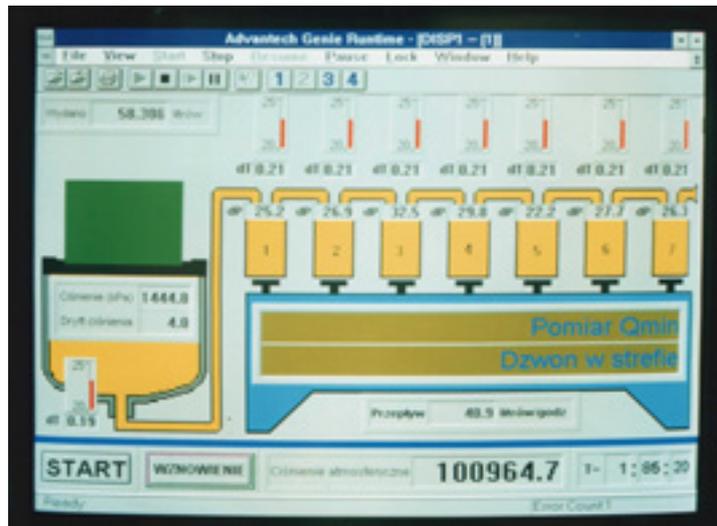
Смоленск (4812)29-41-54
Ярославль (4852)69-52-93
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- объём колокольного резервуара : 200 дм³
- измерительный диапазон: с 16 дм³/ч до 10 м³/ч
- величина проверяемых газометров: G 1.6; G 2.5; G4; G 6
- количество одновременно проверяемых газометров: макс. 7
- вид компенсации колокола: с помощью гидравлического домкрата
- уплотняющая жидкость: лёгкое трансформаторное масло
- избыточное давление под колоколом: 1500 Па
- преобразователь угла поворота: тип PF/60 A 2500
- кол. импульсов на ном. объём колокола: 14684 ÷ 3
- объём воздуха соответствующий одному импульсу: 0.01369 дм³
- преобразователь абсолютного давления: диапазон 80–110 кПа; класс 0.05
- преобразователь разницы давлений: диапазон 0-1500 Па; класс 0.05
- термометр сопротивления: класс 0.05; класс 1/3
- программное обеспечение: основано на системах Windows 3.11/95 для монтажа на микрокомпьютерах класса PC.

ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- колокольный резервуар из нержавеющей стали
- выпор колокольного резервуара компенсируемый с помощью гидравлического домкрата
- лёгкое трансформаторное масло для уплотнения колокольного резервуара
- свободная установка колокола на эластичных лентах без дополнительных направляющих элементов
- возможность одновременного контроля 7 газометров
- точное и равномерное деление объёма колокольного резервуара по всей его длине
- значительное уменьшение времени контроля, благодаря применению счётчиков с электронными преобразователями импульсов, которые позволяют на точное измерение количества воздуха, которые установлены вместо механических счётчиков
- применение высокого класса электронных измерительных преобразователей давлений и термометров сопротивления
- сопла с калиброванными отверстиями для точной установки требуемого напряжения течения воздуха во время контроля газометров
- авторское программное обеспечение контролирующее работу газометров и станции во всех её фазах
- авторское программное обеспечение поддерживающее процесс подбора корректирующих колес, печатание записи проверки, щитков и архивизацию данных. Программное обеспечение включает:
 - процедуру проверки плотности установки
 - процедуру проверки точности показаний газометра проверяемого вместе с подбором соответствующего корректирующего колеса в группе механического счётчика
 - процедуру печатания штрихкодированного щитка
 - процедуру печатания записи проверки газометра
 - контрольную процедуру защиты от неавторизованного доступа



Программа сигнализации:

- неплотности станции
- нарушения допустимого падения давления в проверяемом газомере
- нарушения допустимой разницы температур во время контроля газометров
- нарушения допустимой температуры окружающей среды
- нарушения допустимой стоимости ошибки показаний проверяемого газомера

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)20-53-41

Нижний 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
 Ярославль (4852)69-52-93
 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