



## ПРУВЕРЫ

## Краткие характеристики

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 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

## Пруверы Daniel



Для точного измерения расхода жидкости расходомер должен быть калиброван на месте эксплуатации при рабочих условиях среды. Пруверы Daniel позволяют решить эту важную задачу и обеспечивают возможность калибровки на месте турбинных, камерных и кориолисовых расходомеров.

Пруверы Daniel осуществляют автоматическую регистрацию выходного сигнала расходомера при вытеснении измеренного количества среды через известный объем прувера. Путем сравнения выходного сигнала расходомера и известного значения объема определяется коэффициент преобразования. Ввод коэффициента преобразования – числа, позволяющего устранить погрешность расходомера, повышает точность измерения объема в системах коммерческого и фискального учета. Преимуществом пруверов является калибровка расходомеров в условиях фактического расхода среды через калибруемый прибор.

Компания предлагает пруверы с измерительными участками номинальным диаметром от 4 до 42 дюймов (от 10 до 107см) и пропускной способностью от 100 до 42 000 баррелей в час (от 15,89 до 6674 м3/ч), рассчитанные на работу в диапазоне температур от -50°F до 190°F (от -46°C до 88°C). Перечень предлагаемых пруверов включает шаровые двунаправленные пруверы, а также однонаправленные пруверы и поршневые пруверы, пригодные для эксплуатации при низкой температуре. Двунаправленные пруверы отличаются высокой надежностью и долговечностью и требуют минимального технического обслуживания. Однонаправленные пруверы обеспечивают непрерывность потока и минимальные потери давления. Конструкция таких пруверов соответствует главе 4 рекомендаций АРI и рассчитана на работу в определенных условиях эксплуатации.

- Минимизация погрешности измеренных значений объема и экономия денежных средств благодаря точной калибровке расходомеров на месте эксплуатации
- Снижение трудозатрат и вероятности ошибки оператора благодаря автоматической работе и регистрации данных
- Повторяемость 0,02% (поверка мерниками)
- Пруверы Daniel выпускаются с измерительными участками номинальным диаметром от 4 до 42 дюймов (от 10 до 107см)
- Пруверы рассчитаны на расход от 100 до 42 000 баррелей в час (от 15,89 до 6674 м3/ч)
- Пригодны для эксплуатации при температуре от -50°F до 190°F (от -46°C до 88°C)
- Конструкция пруверов соответствует главе 4 рекомендаций АРI и рассчитана на работу в определенных условиях эксплуатации.

## По вопросам продажи и обслуживания 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 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 для всех регионов: drt@nt-rt.ru || www.danmeter.nt-rt.ru

Ростов-на-Дону (863)308-18-15



