



РАСХОДОМЕРЫ ВЕНТУРИ

Технические 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

Расходомеры Daniel на основе труб Вентури



Труба Вентури бренда Daniel представляет собой измерительное устройство с малым перепадом давления и имеет впускную и выпускную части конической формы и цилиндрическую среднюю часть. Труба обеспечивает высокую точность измерений, обладает высокой эрозионной стойкостью, может работать при высоком давлении и допускает установку под любым углом – от горизонтального до вертикального положения.

Труба отличается высокой устойчивостью к коррозии, практически не требует технического обслуживания и предназначена для измерения расхода воздуха, воды, водяного пара и паров химических веществ, а также ила и шлама в широком диапазоне условий технологического процесса. Выпускаются исполнения с особо твердым поверхностным покрытием, рассчитанные на работу со средами, обладающими высокой эрозионной активностью.

Классическая труба Вентури представляет собой устройство переменного перепада давления, состоящее из сужающейся впускной части, цилиндрической средней части и расширяющейся выпускной части. Цилиндрическая часть ограничивает поток среды, что ведет к возникновению перепада давления, величина которого зависит от расхода и связана с ним уравнением Бернулли. Благодаря конической форме впускной и выпускной частей обеспечивается восстановление давления, что делает трубу Вентури наиболее эффективным расходомерным устройством, работающим по принципу переменного перепада давления и отличающимся более низким уровнем постоянных потерь давления и повышенной пропускной способностью по сравнению с другими расходомерами переменного перепада давления одинакового размера. Уровень постоянных потерь давления обычно находится в пределах от 5% до 15% величины перепада давления в зависимости от выбранного диаметра проходного отверстия.

- Возможность применения для измерения расхода шлама и загрязненных жидкостей
- Малая длина прямого участка до прибора
- Низкие расходы на установку
- Высокая эрозионная стойкость
- Высокая степень восстановления давления
- Малый уровень постоянных потерь давления
- Увеличенный ресурс устройства благодаря отсутствию движущихся деталей
- Вертикальный или горизонтальный монтаж
- Отсутствие движущихся деталей, простая конфигурация, не требуют технического обслуживания
- Выпускаются типоразмеры от 2 до 48 дюймов. На заказ возможно изготовление устройств большего диаметра
- Выпускаются исполнения всех классов ANSI (в зависимости от диаметров трубопроводов)
- Изготавливаются из различных материалов

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
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 для всех регионов: drt@nt-rt.ru || www.danmeter.nt-rt.ru

