

Варианты монтажа - способ 1



Установка непосредственно на трубопровод

Простое извлечение прибора для периодической очистки или технического обслуживания - достаточно закрыть шаровые краны, открутить 4 болта и извлечь плотномер из фланца. Не потеряйте уплотнительные кольца.

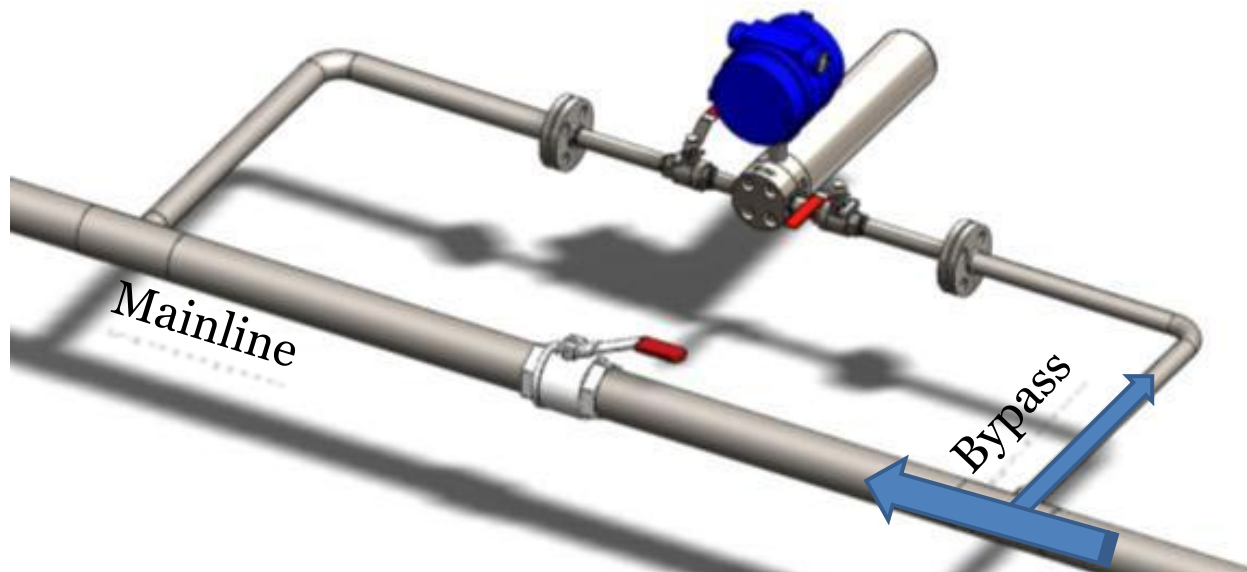
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

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

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

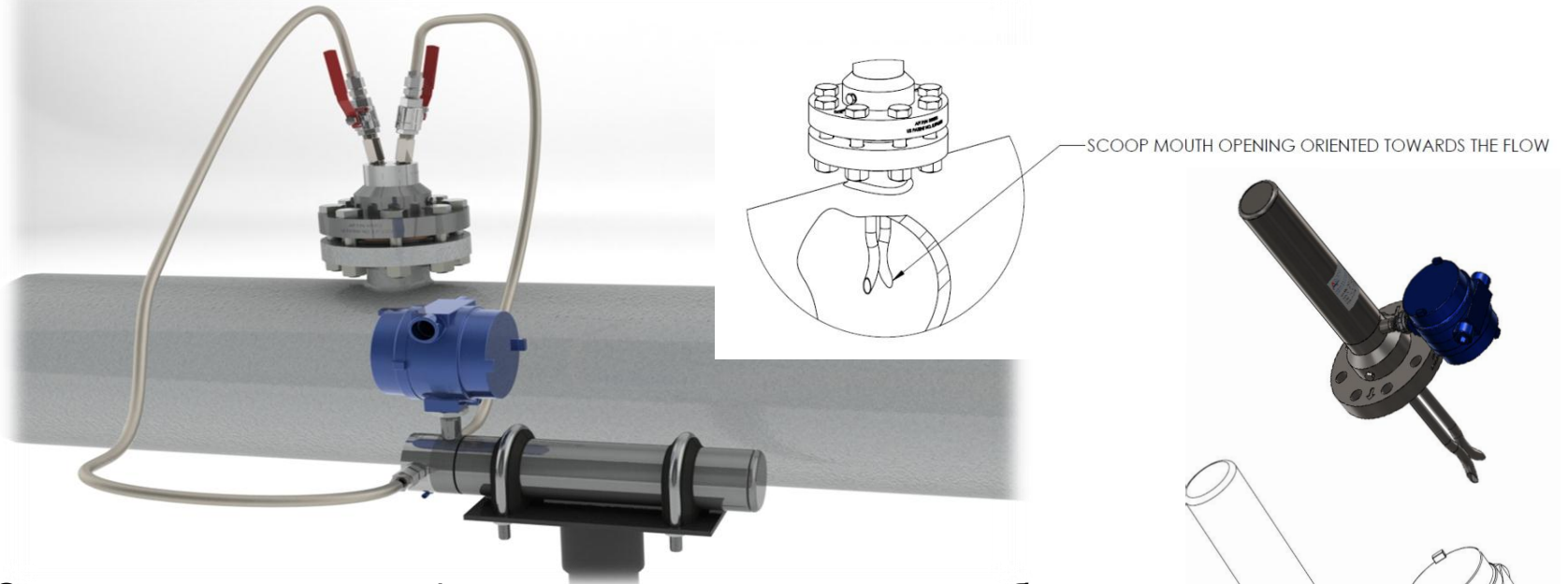
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Установка в байпас - способ 2



- Кран, установленный на основном трубопроводе, создает перепад давления направляющий жидкость через плотномер, что позволяет пользователю легко регулировать величину потока, проходящего через прибор.
- Пикнометр и цифровой индикатор потока также могут быть установлены на линии байпас
- Способ широко используется во многих применениях.

Установка с применением фланца пробоотбора. Способ 3 - 4



- Отличная возможность фланцевого присоединения прибора к трубопроводам больших диаметров и емкостям в условиях замкнутого пространства и сложных конфигураций
- Уровень потока, проходящего через плотномер пропорционален потоку в главной трубе.
- Простота установки и обслуживания
- Отсутствует влияние вибрации основного трубопровода





DENSITRAK Применения

• Нефтепроводы и нефтепереработка

- DENSITRAK® широко применяется в нефтепроводах для коммерческого учета и определения границы между различными продуктами. Сырая нефть поставляется в разном качестве и продается исходя из объема и API. Чтобы убедиться, что клиент получает то, за что он платит, необходимо применять высокоточные приборы для мониторинга плотности

• Химия и нефтехимия

- Химическая промышленность имеет всё более возрастающую потребность в измерении плотности и температуры. Таким образом, одним компаниям требуется поддерживать надлежащий уровень концентрации кислоты при производстве угольных фильтров, другим компаниям необходимо обеспечивать точные пропорции пигмента катализатора для производства синтетического каучука. В этих, а также во многих других промышленных средах плотномеры DENSITRAK® обеспечивают превосходную производительность год за годом.



DENSITRAK Применения

- **Подготовка воды**

Муниципальные службы водоснабжения постоянно следят за накоплением осадка на их предприятиях по очистке сточных вод. Жидкостные плотномеры DENSITRAK® позволяют проследить изменения плотности осадка в процессе очистки.

Производители, которые легально используют канализацию для удаления технологической воды, применяют плотномеры для мониторинга воды на предмет чрезмерного количества загрязняющих веществ. DENSITRAK® оснащен блоком обработки сигнала (SPUD), который сигнализирует оператору о достижении заданного значения максимальной плотности.



DENSITRAK Применения

• Производство полупроводников

Поддержание точной концентрации растворов для полировки плат - еще один пример успешного использования плотномеров DENSITRAK®. Правильное сочетание песка и жидкости является чрезвычайно важным условием для контроля количества удаленного материала с пластины. Кислоты, используемые для обработки пластин и очистки, должны быть разведены надлежащим образом. Это достигается благодаря использованию жидкостных плотномеров DENSITRAK®

• Смешивание продукта/суспензии

Многие процессы требуют постоянного мониторинга плотности для контроля смешивания продуктов. DENSITRAK® D625 обеспечивает идеальное и недорогое решение для данных задач.

• ...и различные другие промышленности

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

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