



# SFA в мире



## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Магазины и супермаркеты



Гостиницы, рестораны, кафе



Коммерческие организации



Центры красоты и здоровья



Медицинские и образовательные центры



Мобильные точки продаж



# SFA

Более 60 лет SFA предлагает решения для откачивания сточных вод в бытовых и профессиональных условиях, в офисных и промышленных зданиях, ресторанах, гостиницах и торговых комплексах.

Известное французское изобретение SANIBROYEUR® SFA позволяет нам быть одним из мировых лидеров в области сантехнического оборудования. «Made in France» — это синоним качества и мастерства, наша продукция удовлетворяет самым строгим требованиям и высоким ожиданиям наших клиентов.

Благодаря комплексной производственной базе и значительным ресурсам, выделяемым на исследования и разработку, SFA работает совместно с монтажниками и предпринимателями, с небольшими компаниями и дистрибьюторами, **адаптируя решения для любой ситуации.**

Инновации, эффективное производство и клиентский сервис — ценности, разделяемые нашими сотрудниками, на протяжении всей работы в компании.



До

Линейка насосов-измельчителей, санитарных насосов и насосных станций SFA идеально подходит для интенсивного коммерческого использования и позволяет откачивать все типы сточных вод: фекальные и серые стоки.

#### Преимущества продукции SFA:

- Подъем и откачивание стоков по вертикали (до 14 метров). Установка сантехники и канализации в подвальных помещениях.
- Откачивание стоков по горизонтали: монтаж на значительном расстоянии от центральной канализации.
- Экономичность: легкий и быстрый монтаж, привлекательный вид без сложных работ, использование, когда естественный сток невозможен.



После







Насосы-измельчители, санитарные насосы и насосные станции SFA уверенно решают проблему отвода сточных вод, позволяя легко установить приборы и сантехническое оборудование в случае невозможности подсоединения к центральной канализации.

Великолепно подходят для интенсивного использования в коммерческих организациях.

Продукцию SFA можно легко установить в любом месте, что поможет вашему бизнесу.

# SFA

## СОДЕРЖАНИЕ

	<b>Магазины и супермаркеты</b>	
	<b>Магазин шаговой доступности</b> – SANISPEED® .....	стр. 4
	<b>Супермаркет</b> – SANICOM® 1 .....	стр. 5
	<b>Кафе, отели, рестораны</b>	
	<b>Бар</b> – SANIBEST® Pro .....	стр. 6
	<b>Кафе</b> – SANISPEED® .....	стр. 7
	<b>Отель</b> – SANIDOUCHE® Flat .....	стр. 8
	<b>Ресторан быстрого питания</b> – SANICOM® 1 .....	стр. 9
	<b>Дом чая</b> – SANISPEED® .....	стр. 10
	<b>Коммерческие организации</b>	
	<b>Адвокатское бюро</b> – SANIBROYEUR® Pro .....	стр. 11
	<b>Офис</b> – SANISPEED® .....	стр. 12
	<b>Промышленное производство</b> – SANICUBIC® 2 Pro .....	стр. 13
	<b>Добывающая промышленность</b> – SANIBEST® Pro .....	стр. 14
	<b>Банк</b> – SANICUBIC® 2 Pro .....	стр. 15
	<b>Центры красоты и здоровья</b>	
	<b>Фитнес-клуб</b> – SANICUBIC® 2 XL .....	стр. 16
	<b>Салон красоты</b> – SANICOM® 1 .....	стр. 17
	<b>Спа-салон</b> – SANICOMPACT® Pro .....	стр. 18
	<b>Фитнес-клуб / Сауна</b> – SANICUBIC® 2 Pro .....	стр. 19
	<b>Медицинские и образовательные центры</b>	
	<b>Стоматологический кабинет</b> – SANIDOUCHE® .....	стр. 20
	<b>Дом престарелых</b> – SANICOM® 1 .....	стр. 21
	<b>Детский сад</b> – SANIBROYEUR® Pro .....	стр. 22
	<b>Студенческое общежитие</b> – SANICUBIC® 2 Pro / SANIBEST® Pro .....	стр. 23
	<b>Мобильные точки продаж</b>	
	<b>Мобильная душевая</b> – SANIPRO® XR .....	стр. 24
	<b>Дом на колесах</b> – SANICOMPACT® Pro .....	стр. 25
	<b>Плавучий дом</b> – SANIPLUS® / SANISPEED® .....	стр. 26
	<b>Бытовка</b> – SANICUBIC® 2 Pro .....	стр. 27



# МАГАЗИН ШАГОВОЙ ДОСТУПНОСТИ

## ПРОБЛЕМА

- Откачивание серых стоков от кофе-машины, которые обычно стекают в отдельную емкость, при этом сотрудники должны ее постоянно освобождать.
- В случае переполнения емкости сточными водами появляется неприятный запах.

## РЕШЕНИЕ

- 600 насосов SANISPEED® были установлены под кофе-машинами для откачивания серых стоков прямо в центральную канализацию.
- Насос SANISPEED® позволяет откачивать сточные воды на высоту до 7 метров и до 70 метров по горизонтали.
- Экономия времени для сотрудников магазина, отсутствие риска утечки отходов и неприятного запаха.



## SANISPEED®



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий и быстрый монтаж
- Устойчивость к горячей воде до 75 °C
- Бесшумный
- Производительность: >100 л/мин

Вход в магазин



До

После



# СУПЕРМАРКЕТ

## ПРОБЛЕМА

- Откачивание серых стоков от печей для выпечки хлеба.
- Печи для выпечки, установленные в центре супермаркета, расположены слишком далеко от магистральной канализации.

## РЕШЕНИЕ

- 2500 насосных станций SANICOM® 1 были установлены рядом с печами без сложного монтажа, обеспечив откачивание стоков.
- SANICOM® 1 прекрасно подходит для коммерческого применения и позволяет откачивать серые стоки на высоту до 8 метров и до 80 метров по горизонтали.



**SANICOM® 1**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Устойчивость к горячей воде до 90 °C
- 2 входа DN 40 и 1 выход DN 32
- Производительность: >125 л/мин

Вход в супермаркет



Печи для выпечки хлеба

Булочная при супермаркете



# БАР

## ПРОБЛЕМА

- Размещение туалетов под баром, в подвальном помещении.
- Расположение центральной канализации на верхнем этаже.

## РЕШЕНИЕ

- Монтаж насоса-измельчителя SANIBEST® Pro обеспечивает измельчение и отведение сточных вод от туалета в основную канализацию.
- Благодаря мощному мотору, SANIBEST® Pro может откачивать стоки на высоту до 7 метров и до 100 метров по горизонтали.
- SANIBEST® Pro – высокопроизводительный насос-измельчитель, идеален для интенсивного использования, измельчает и откачивает фекальные массы и туалетную бумагу.



## SANIBEST® Pro



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокопроизводительный насос-измельчитель идеален для общественных мест
- Прямой доступ к электрическому блоку
- Возможное подключение (туалет, раковина, душ, биде)
- Производительность: > 140 л/мин

Бар на 1-м этаже



SANIBEST® Pro установлен в туалете в подвальном помещении



# КАФЕ

## ПРОБЛЕМА

- Откачивание грязных стоков из раковины и посудомоечной машины вдали от основной канализации.
- Изменить расположение оборудования — слишком дорого.



## РЕШЕНИЕ

- Насос SANISPEED® был установлен под раковиной, чтобы отводить сточные воды в центральную канализацию, расположенную в глубине зала.
- Никаких изменений размещения оборудования и каких-либо масштабных работ.
- Насос SANISPEED® позволяет откачивать сточные воды на высоту до 7 метров и до 70 метров по горизонтали.

## SANISPEED®



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий и быстрый монтаж
- Устойчивость к горячей воде до 75 °C
- Бесшумный
- Производительность: >100 л/мин

Интерьер кафе



Насос SANISPEED® установлен под раковиной

Барная стойка



# ОТЕЛЬ

## ПРОБЛЕМА

- Номера с ванными комнатами на цокольном этаже отеля
- Невозможно отвести стоки через центральную канализацию.



## РЕШЕНИЕ

- Многочисленные установки SANIDOUCHE® Flat обеспечивают отведение грязной воды из душа и раковины в центральную канализацию.
- Насос SANIDOUCHE® Flat идеально подходит для душевых кабин и позволяет отводить сточные воды до 3 метров по вертикали и 30 метров по горизонтали.

## SANIDOUCHE® FLAT



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ультратонкий сифон совместим со множеством поддонов, представленных на рынке.
- Низкая высота подключения (30 мм)
- 2 входа: DN 32 и DN 40
- Производительность: >45 л/мин

Стойка регистрации в отеле



SANIDOUCHE® Flat, установленные в техническом помещении за стеной ванных комнат





# РЕСТОРАНЫ БЫСТРОГО ПИТАНИЯ



## ПРОБЛЕМА

- Отведение горячей воды от печей через магистральную канализацию после цикла очистки конденсата.
- Ресторан, расположенный в торговом центре, не имеет удобного доступа к центральной канализации.

## РЕШЕНИЕ

- Насосная станция SANICOM® 1 установлена на кухне ресторана для отвода сточных вод в центральную канализацию без изменения расположения оборудования.
- Насосная станция SANICOM® 1 идеально подходит и позволяет отводить сточные воды на высоту до 8 метров и до 80 метров по горизонтали.

**SANICOM® 1**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Устойчивость к горячей воде до 90 °С
- 2 входа DN 40 и 1 выход DN 32
- Производительность: >125 л/мин

Вид спереди



Кухня ресторана



Установленная насосная станция SANICOM® 1



# ДОМ ЧАЯ

## ПРОБЛЕМА

- Установка кухни с раковиной и посудомоечной машиной в подвальном помещении чайного дома.
- Расположение центральной канализации на верхнем уровне (на 1-м этаже).



## РЕШЕНИЕ

- Насос SANISPEED® установлен в подвале рядом с раковиной и посудомоечной машиной для откачивания стоков в центральную канализацию, расположенную на уровне улицы.
- Насос SANISPEED® позволяет откачивать сточные воды на высоту до 7 метров и до 70 метров по горизонтали.

**SANISPEED®**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий и быстрый монтаж
- Устойчивость к горячей воде до 75 °С
- Бесшумный
- Производительность: >100 л/мин

Витрина чайного дома



Насос SANISPEED® установлен в подвальном помещении



# АДВОКАТСКОЕ БЮРО

## ПРОБЛЕМА

Установка туалета и раковины в офисе, расположенном ниже уровня центральной канализации.

## РЕШЕНИЕ

SANIBROYEUR® Pro (SANITOP) был установлен для отвода сточных вод из унитаза и раковины без масштабных строительных работ.

SANIBROYEUR® Pro позволяет отводить фекальные и грязные стоки из унитаза и раковины на высоту до 5 метров и до 100 метров по горизонтали.

Благодаря мощной системе измельчения, откачивание производится трубами малого диаметра (22, 28, 32 мм), что идеально для компактной установки насоса.



## SANIBROYEUR® Pro



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможные подключения: унитаз, раковина
- Люк для легкого доступа в случае засора ножей
- Бесшумный
- Комплектуется угольным фильтром для нейтрализации запахов

Простое подключение унитаза и раковины



SANIBROYEUR® Pro незаметно установлен позади унитаза



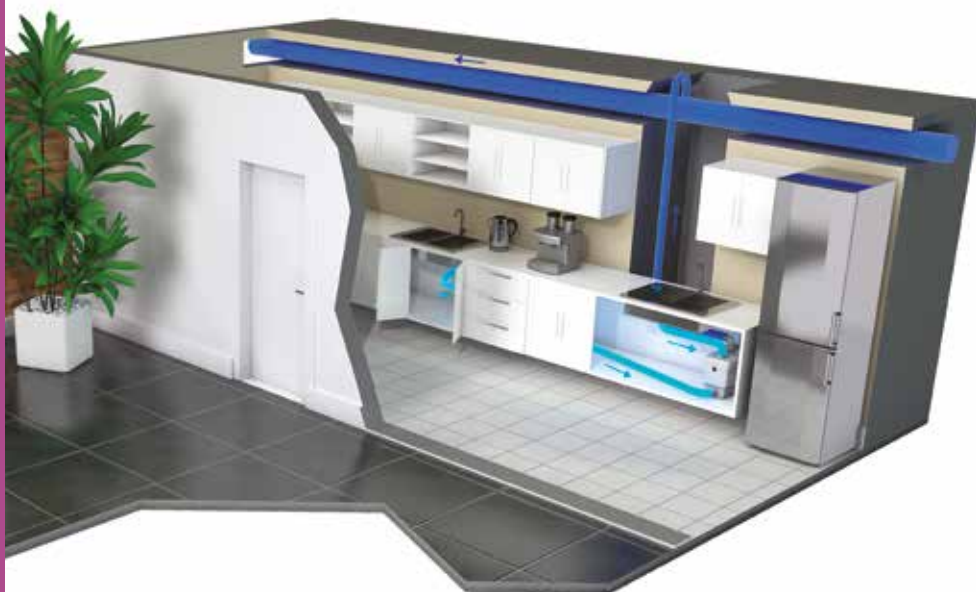
# ОФИС

## ПРОБЛЕМА

Размещение кухни для персонала банка на 10-м этаже без выполнения масштабных работ в офисном здании.

## РЕШЕНИЕ

- Насос SANISPEED® был установлен для откачивания грязных стоков в центральную канализацию, расположенную уровнем выше.
- Монтаж был выполнен в течение нескольких часов без изменения конструкции здания.
- Насос SANISPEED® позволяет откачивать сточные воды на высоту до 7 метров и до 70 метров по горизонтали.



## SANISPEED®



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий и быстрый монтаж
- Устойчивость к горячей воде до 75 °C
- Бесшумный
- Производительность: >100 л/мин

Офис банка на 10-м этаже в офисном здании



Насос SANISPEED® установлен для отведения сточных вод с кухни



# ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО



**SANICUBIC® 2 Pro**

## ПРОБЛЕМА

- Туалеты размещены в подвале производственного здания
- Центральная канализация расположена на высоте более 9 метров и на удалении 50 метров по горизонтали.

## РЕШЕНИЕ

- Две насосные станции SANICUBIC® 2 Pro были установлены в техническом помещении в подвале здания для откачивания сточной воды от 16 туалетов и двух раковин.
- SANICUBIC® 2 Pro идеально подходит для использования в общественных местах и позволяет откачивать стоки от различного сантехнического оборудования на высоту до 11 метров.



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Высокопроизводительная система измельчения отходов
- Разнообразные входные диаметры (DN 40/50/100/110)
- 2 мотора для бесперебойной работы
- Усиленная герметичность (уровень защиты IP68)

Здание предприятия



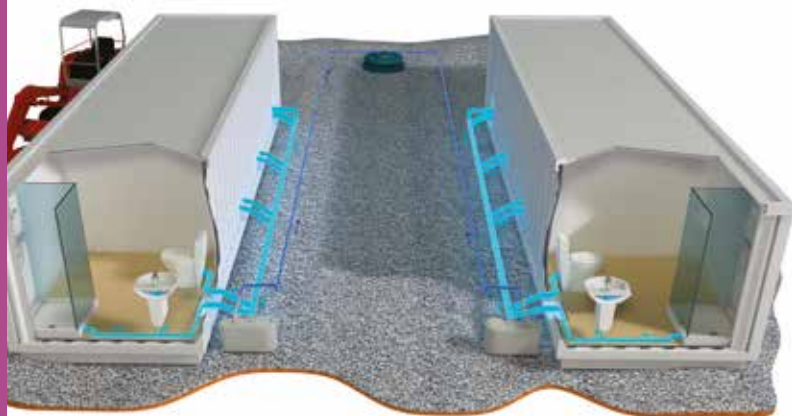
Размещение туалетов для персонала



Две насосные станции SANICUBIC® 2 Pro установлены в подвальном помещении для отвода сточных вод



# ДОБЫВАЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ



## ПРОБЛЕМА

- Оборудование временных бытовок с унитазом, раковиной и душем для рабочих добывающего предприятия.
- Отсутствие близости канализационной сети для отвода сточных вод. Привлечение монтажников для установки сантехнического оборудования на временную строительную площадку невозможно.

## РЕШЕНИЕ

- Монтаж насоса-измельчителя SANIBEST® Pro обеспечивает отведение сточных вод от туалета и раковины в специальный накопительный резервуар.
- Благодаря мощному мотору, SANIBEST® Pro может откачивать сточные воды на высоту до 7 метров и до 100 метров по горизонтали.
- SANIBEST® Pro – высокопроизводительный насос-измельчитель, идеален для интенсивного использования, измельчая фекальные массы и туалетную бумагу.

## SANIBEST® Pro



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокопроизводительный насос-измельчитель идеален для общественных мест
- Прямой доступ к электрическому блоку через крышку
- Возможное подключение (туалет, раковина, душ, биде)
- Производительность: > 140 л/мин

Бытовки для рабочих добывающей промышленности



Ванные комнаты подключены к SANIBEST® Pro

SANIBEST® Pro перекачивает сточные воды в специальный резервуар



# БАНК

## ПРОБЛЕМА

- Туалеты и кухня для сотрудников офиса банка расположены в подвальном помещении.
- Центральная канализация располагается на верхнем уровне (на 1-м этаже).

## РЕШЕНИЕ

- Насосная станция SANICUBIC® 2 Pro была установлена в подвальном помещении для откачивания стоков туалета, двух раковин и посудомоечной машины на уровень 1-го этажа.
- SANICUBIC® 2 Pro идеально подходит для использования в общественных местах и позволяет откачивать сточные воды от различного сантехнического оборудования на высоту до 11 метров.



**SANICUBIC® 2 Pro**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Высокопроизводительная система измельчения отходов
- Разнообразные входные диаметры (DN 40/50/100/110)
- 2 мотора для бесперебойной работы
- Усиленная герметичность (уровень защиты IP68)

Витрина офиса банка



Туалет размещен в подвальном помещении



Насосная станция SANICUBIC® 2 Pro смонтирована в подвальном помещении

# ФИТНЕС-КЛУБ

## ПРОБЛЕМА

- /// Расположение раздевалок с туалетами, раковинами и душевыми в подвале тренажерного зала.
- /// Канализация находится уровнем выше.

## РЕШЕНИЕ

- /// Насосная станция SANICUBIC® 2 XL была установлена в подвальном помещении для подсоединения к общей канализационной сети, расположенной уровнем выше.
- /// SANICUBIC® 2 XL – насосная станция большого объема (120 л) идеально подходит для интенсивного использования в коммерческих организациях и позволяет откачивать сточные воды на высоту до 10 метров. Проста в монтаже и устанавливается на пол.



## SANICUBIC® 2XL

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устанавливается на пол
- Легкий и быстрый монтаж
- Откачка на высоту до 10 метров (DN100)
- 5 входных разъемов (DN 40/50/100/110)
- Индекс защиты (герметичности) IP68
- Блок звуковой и визуальной сигнализации



Спортзал на 1-м этаже



SANICUBIC® 2 XL расположена на техническом этаже



Душевые в подвальном помещении



# САЛОН КРАСОТЫ

## ПРОБЛЕМА

- Отвод горячих и мыльных сточных вод из раковин для мытья волос в парикмахерской.
- Центральная канализация расположена далеко и слишком маленький уклон для отведения вод естественным способом.



## РЕШЕНИЕ

- Насосная станция SANICOM® 1 была установлена рядом с раковинами для мытья волос для подсоединения к центральной канализации.
- SANICOM® 1 идеально подходит для использования в коммерческих организациях и позволяет отводить сточные воды на высоту до 8 метров и до 80 метров по горизонтали.
- Проста в монтаже, устанавливается на полу.

## SANICOM® 1



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Устойчивость к горячей воде до 90 °C
- 2 входа DN 40 и 1 выход DN 32
- Производительность: >125 л/мин

Салон красоты



SANICOM® 1 установлена в салоне красоты

Раковины для мытья волос

# СПА-САЛОН

## ПРОБЛЕМА

- Подключение дополнительного туалета для гостей спа-салона
- Невозможность естественного выведения сточных вод в центральную канализацию.

## РЕШЕНИЕ

- Унитаз со встроенным насосом-измельчителем SANICOMPACT® Pro был установлен в спа-салоне красоты в качестве дополнительного для доступа посетителей.
- SANICOMPACT® Pro откачивает стоки из туалета на высоту до 3 метров и до 30 метров по горизонтали.
- Благодаря системе измельчения откачивание производится трубами малого диаметра (32 мм), что идеально для незаметной установки системы без масштабных работ.



## SANICOMPACT® PRO



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Керамический унитаз со встроенным насосом-измельчителем**
- **Экономия воды: 1,8 л / 3 л (двойной спуск воды)**
- **Бесшумный**
- **Гигиена: антибактериальное покрытие защищает от известкового налета**
- **Возможно подключение раковины**

Спа-салон



SANICOMPACT® Pro установлен в качестве дополнительного туалета

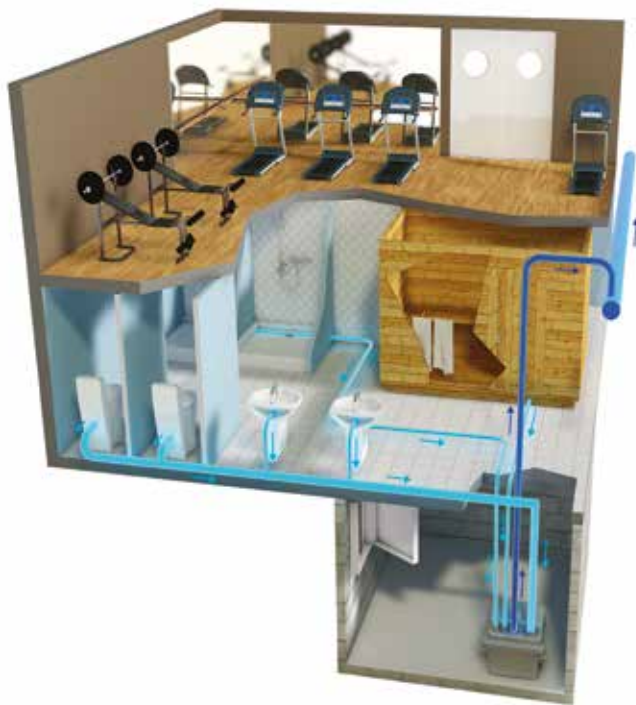
# ФИТНЕС-КЛУБ/ САУНА

## ПРОБЛЕМА

- Установка туалетов, душевых и сауны в помещениях ниже уровня земли.
- Центральная канализация располагается на верхнем уровне.

## РЕШЕНИЕ

- Насосная станция SANICUBIC® 2 Pro была установлена для откачивания стоков от туалетов, раковин, душевых кабин и сауны.
- SANICUBIC® 2 Pro идеально подходит для использования в общественных местах и позволяет откачивать сточные воды от различного сантехнического оборудования на высоту до 11 метров.



**SANICUBIC® 2 Pro**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – располагается на полу
- Высокопроизводительная система измельчения отходов
- Разнообразные входные диаметры (DN 40/50/100/110)
- 2 мотора для бесперебойной работы
- Усиленная герметичность (уровень защиты IP68)

Фитнес-клуб



Сауна



Насосная станция SANICUBIC® 2 Pro установлена в подвале



# СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ

## ПРОБЛЕМА

- // Переделать офисное помещение в стоматологический кабинет
- // Отведение стоков от раковин естественным способом невозможно.
- // Отсутствие возможности монтажных работ и изменения существующей конструкции помещения.



## РЕШЕНИЕ

- // Несколько насосов SANIDOUCHE® были установлены под каждое стоматологическое кресло для отвода сточных вод из раковин через центральную канализацию, расположенную на верхнем уровне.
- // Компактность SANIDOUCHE® позволяет его устанавливать незаметно и без выполнения сложных работ – для отведения стоков на высоту до 4 метров по вертикали и протяженностью 40 метров по горизонтали.

**SANIDOUCHE®**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Компактность
- Несколько подключений (1 – DN 32/40 и 1 – DN 40)
- Подключение снизу
- Производительность: > 70 л/мин

Стоматологический кабинет



Насос SANIDOUCHE® установлен для отведения стоков от раковин



# ДОМ ПРЕСТАРЕЛЫХ

## ПРОБЛЕМА

- ✓ Монтаж прачечной в подвале дома престарелых.
- ✓ Отведение грязной, горячей и мыльной воды от стиральных машин через центральную канализацию, расположенную на 1-м этаже.

## РЕШЕНИЕ

- ✓ Насосная станция SANICOM® 1 была установлена рядом со стиральными машинами для откачивания стоков в центральную канализацию, расположенную на высоте уровня улицы.
- ✓ Насос SANICOM® 1 идеально подходит для использования в коммерческих организациях и позволяет отводить горячие и мыльные сточные воды на высоту до 8 метров и до 80 метров по горизонтали.



**SANICOM® 1**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Устойчивость к горячей воде до 90 °С
- 2 входа DN 40 и 1 выход DN 32
- Производительность: >125 л/мин

Дом престарелых



Насосная станция SANICOM® 1 установлена в подвале



# ДЕТСКИЙ САД

## ПРОБЛЕМА

- Передумать офисное помещение на 11-м этаже в детский сад и установить туалеты вдали от центральной канализации.

## РЕШЕНИЕ

- SANIBROYEUR® Pro был установлен при каждом унитазе для откачивания стоков в центральную канализацию.
- SANIBROYEUR® Pro позволяет выводить сточные воды из унитаза и раковины на высоту до 5 метров и до 100 метров по горизонтали.
- Благодаря мощной системе измельчения, откачивание производится трубами малого диаметра (22, 28, 32 мм), что подходит для скрытой установки системы.



## SANIBROYEUR® Pro



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможные подключения: унитаз, раковина
- Люк для легкого доступа в случае засора измельчителей
- Бесшумный
- Комплектуется угольным фильтром для нейтрализации запахов

Детский сад расположен на 11-м этаже офисного здания



SANIBROYEUR® Pro установлен для отведения стоков в центральную канализацию



# СТУДЕНЧЕСКОЕ ОБЩЕЖИТИЕ



**SANICUBIC® 2 Pro**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Располагается на полу
- Легкий и быстрый монтаж
- Откачивание до 11 м по вертикали (DN 50)
- 5 входных диаметров (DN 40/50/100/110)
- Устойчивость к горячей воде до 70 °С
- Усиленная герметичность (уровень защиты IP68)

## ПРОБЛЕМА

- // Оптимизация доступных технических помещений университета без масштабных строительных работ для благоустройства комнат студентов.
- // Установить дополнительные туалеты рядом с учебными помещениями.

## РЕШЕНИЕ

- // Двенадцать насосных станций SANICUBIC® 2 Pro были установлены в подвале для откачивания стоков от туалетов, раковин и душевых кабин, расположенных в комнатах, в центральную канализацию на высоту уровня улицы. Простой монтаж, устанавливается на пол.
- // Несколько SANIBEST® Pro были установлены для откачивания стоков от туалетов и раковин неподалеку от учебных помещений. Высокопроизводительная система измельчения подходит для интенсивного использования.

**SANIBEST® Pro**



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокопроизводительная система измельчения
- Подходит для коллективного использования
- Откачивание до 7 м по вертикали и 110 м по горизонтали
- Прямой доступ к электрическому блоку через крышку

Здание университета



SANICUBIC® 2 Pro

SANIBEST® Pro



# МОБИЛЬНАЯ ВАННАЯ КОМНАТА



## ПРОБЛЕМА

Оборудование мобильной ванной комнаты, которая может устанавливаться повсюду: во время ремонта дома, спортивных событий или концертов.

## РЕШЕНИЕ

- Насос-измельчитель SANIPRO® XR был установлен при оборудовании мобильной ванной комнаты с туалетом, раковиной и душевой кабиной.
- Достаточно подключить мобильную ванную комнату к электричеству и водоснабжению рядом с центральной канализацией.
- Благодаря мощной системе измельчения, откачивание производится трубами диаметра (22, 28, 32 мм), что подходит для скрытого монтажа.

## SANIPRO® XR



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможные подключения: унитаз, раковина, душ, биде
- Люк для легкого доступа в случае засора измельчителя
- Бесшумный
- Комплектуется угольным фильтром для нейтрализации запахов

Мобильная ванная комната



Измельчитель SANIPRO® XR

Установка душа и туалета





# ДОМ НА КОЛЕСАХ

## ПРОБЛЕМА

- Оборудование жилого фургона туалетом с удаленным отведением отходов в резервуар для сточных вод.
- Отведение отходов естественным способом невозможно для монтажа обычного туалета.

## РЕШЕНИЕ

- Унитаз со встроенным насосом-измельчителем SANICOMPACT® Pro был установлен в жилом фургоне для откачивания стоков в удаленный резервуар для сточных вод.
- SANICOMPACT® Pro откачивает стоки на высоту до 3 метров и протяженностью 30 метров по горизонтали.
- Благодаря системе измельчения откачивание производится в трубах малого диаметра (32 мм), что идеально для незаметной установки системы и без масштабных работ.



## SANICOMPACT® PRO



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Керамический унитаз со встроенным насосом-измельчителем**
- **Экономия воды: 1,8 л / 3 л (двойной спуск воды)**
- **Бесшумный**
- **Гигиена: антибактериальное покрытие защищает от известкового налета**
- **Возможно подключение раковины**

Дом на колесах



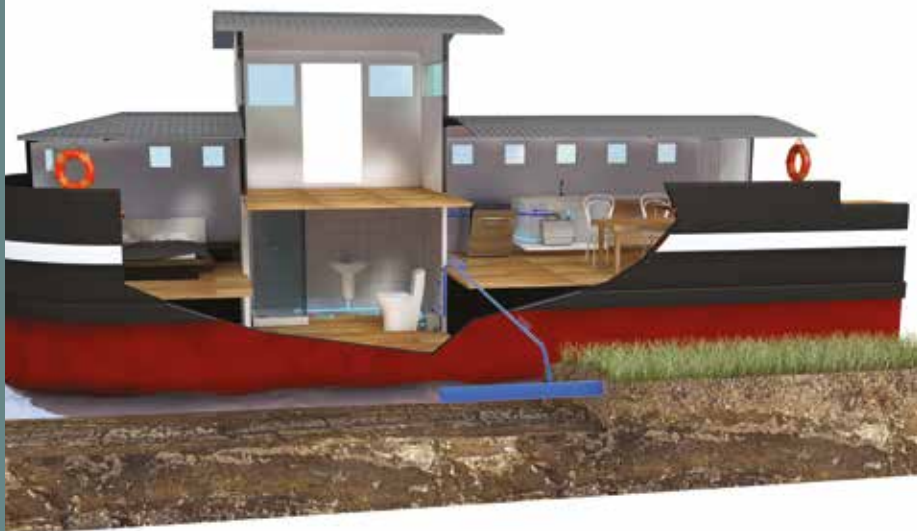
SANICOMPACT® Pro установлен для отвода сточных вод в резервуар



# ПЛАВУЧИЙ ДОМ

## ПРОБЛЕМА

Переоборудование старой грузовой баржи в жилище со всеми комфортными условиями традиционного дома.



## РЕШЕНИЕ

Благодаря монтажу насоса-измельчителя SANIPLUS® и насоса SANISPEED®, бывшая баржа теперь сравнима с традиционным домом, имеющим три жилых комнаты, ванную комнату с туалетом, раковиной и душевой кабиной, а также кухню, оборудованную раковиной, посудомоечной машиной и машиной для производства льда.

Все стоки отводятся в канализацию на берегу, неподалеку от плавучего дома.

### SANIPLUS®



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Объемный резервуар: подходит для большого объема воды
- Откачивание по вертикали (5 м) и горизонтали (100 м)
- Бесшумный
- Производительность: > 90 л/мин

### SANISPEED®



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий и быстрый монтаж
- Устойчивость к горячей воде до 75 °С
- Бесшумный
- Производительность: >100 л/мин

Вид на баржу



Насос SANISPEED® незаметно установлен под раковиной

SANIPLUS® установлен для отведения сточных вод от ванной комнаты



# БЫТОВКА

## ПРОБЛЕМА

- Обустройство временного жилья для рабочих на строительной площадке.
- Отведение грязных стоков из туалетов, душевых кабин, раковин и кухонь в септик-резервуар, расположенный на удалении 50 м от строения.



## РЕШЕНИЕ

- 77 насосных станций SANICUBIC® 2 Pro были установлены, чтобы позволить общее (совместное) отведение сточных вод в накопительный септик.
- SANICUBIC® 2 Pro хорошо подходит для общего использования и позволяет откачивать сточные воды от нескольких сантехнических устройств на высоту до 11 метров.

## SANICUBIC® 2 Pro



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкий монтаж – установка на полу
- Высокопроизводительная система измельчения отходов
- Разнообразные входные диаметры (DN 40/50/100/110)
- 2 мотора для бесперебойной работы
- Усиленная герметичность (уровень защиты IP68)

Временное жилище для рабочих



Смонтированная насосная станция SANICUBIC® 2 Pro

# SFA



ООО «СФА Рус»  
101000, Москва, Колпачный пер., 9А  
Тел./факс: (495) 258-29-51, 621-87-71  
E-mail: info@sfa.ru

[www.sfa.ru](http://www.sfa.ru)