SFA

Управляем водой

НАШИ ТЕХНОЛОГИИ СЛУЖАТ КОМФОРТУ

КАТАЛОГ 2023-2024

СДЕЛАНО ВО ФРАНЦИИ

Содержание

2 | ПРОИЗВОДСТВО В ФОКУСЕ
4 | ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА ПО ВСЕМУ МИРУ
6 | РЕШЕНИЯ SFA
8 | СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ
9 | СОБСТВЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ
10 | СЕРВИС

12
НАСОСЫ-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ

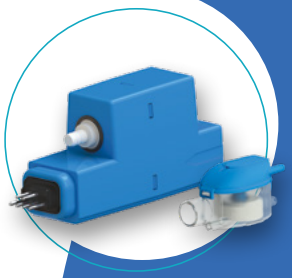
14 | ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕЙ
15 | Sanibroyeur®
16 | Sanitop®
17 | Sanipro®
18 | Saniplus®
19 | Sanibest® Pro
20 | Saniwall® Pro UP frame
21 | Saniwall® Pro UP
22 | Sanipack®
23 | Saniaccess® 1•2•3

24
КОМПАКТЫ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕМ

26 | СИСТЕМА ECO+
27 | Как установить SFA Sanicompact
28 | Sanicompact® 43
29 | Sanicompact® Elite
30 | Sanicompact® Comfort
31 | Sanicompact® LC

32
САНИТАРНЫЕ НАСОСЫ

34 | Sanidouche®
35 | Sanidouche® Flat
36 | Sanivite®
37 | Sanispeed®
38 | Sanifloor® +1
40 | Saniaccess Pump®



41
МИНИ-НАСОСЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ

42 | Sanicondens® Clim Mini S
43 | Sanicondens® Clim Deco

45
НАСОСЫ ДЛЯ ОТКАЧИВАНИЯ КОНДЕНСАТА

46 | Sanicondens® Pro
47 | Sanicondens® Best Flat

51
НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

48 | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ
52 | Sanicom® 1
54 | Sanicom® 2
56 | Sanicubic® 1 / 1 WP
58 | Sanicubic® 2 Classic / 2 Pro
60 | Sanicubic® 1 VX
62 | Sanicubic® 2 VX
64 | Sanicubic® 1 GR
66 | Sanicubic® 2 GR
68 | Sanicubic® 1 SC
70 | Sanicubic® 2 SC
72 | Sanipump® GR / VX

Совершенство
Made in France

С 1958 года знаменитый завод Sanibroyeur, расположенный посреди деревни Уаза на территории более восьми гектаров, заработал высокий авторитет. Каждый день порядка 300 сотрудников упорно трудятся, чтобы воплотить в жизнь лозунг «SFA — и станет легко». Со временем и благодаря значительным инвестициям фабрика в Брежи прошла путь от простой сборочной базы до практически автономного производственного центра.

ОБМОТКА И СБОРКА ДВИГАТЕЛЕЙ

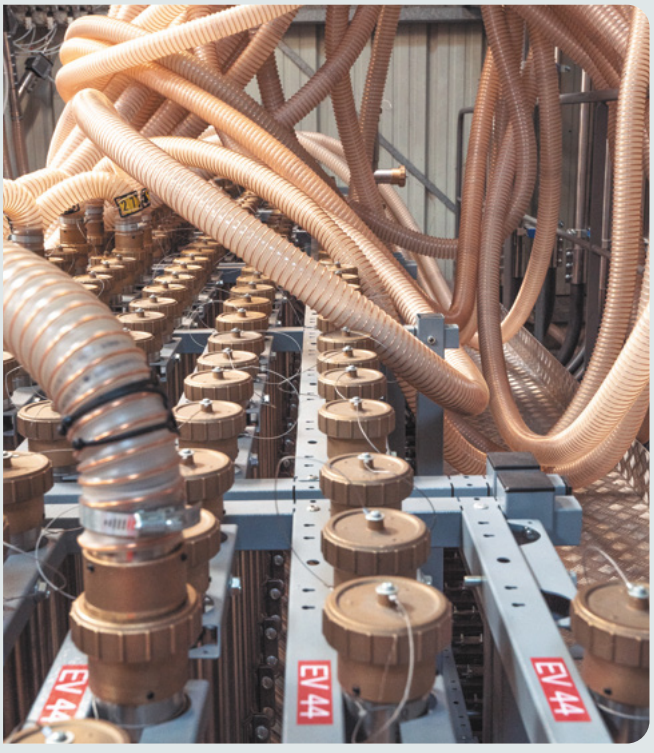
SFA сочетает производство обмоток и сборку моторов с 1960 года.

Этот этап производства полностью роботизирован с частичным контролем цифровой камерой для максимальной гарантии качества в ходе всего производственного процесса.

ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИТНЫХ И РЕЗИНОВЫХ ДЕТАЛЕЙ

На сегодняшний день производство пластмасс включает 33 станка для 760 моделей.

Производственный процесс полностью автоматизирован: начиная с поставки пластика к станкам, заканчивая выпуском продукции.



СБОРКА СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ

Обеспечивается искусной комбинацией роботов и людей: детали собираются операторами вручную, когда требуется точное выполнение работы, или роботами, когда составные части слишком тяжело перемещать или фиксировать.

ОТДЕЛ ИСПЫТАНИЙ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ

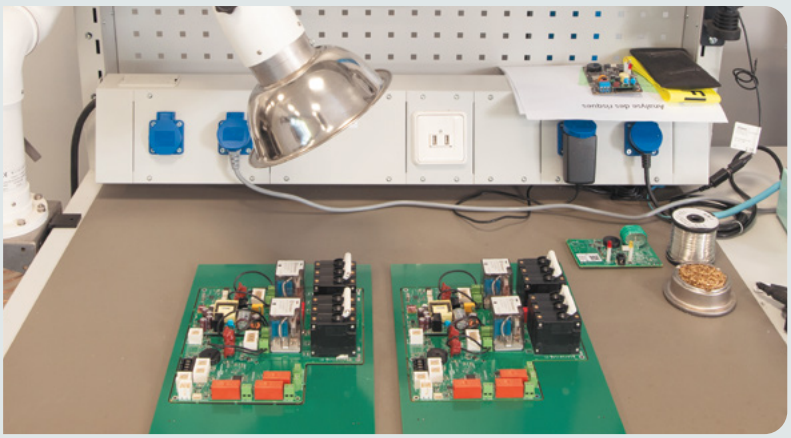
Именно в лаборатории проектируются и создаются продукты SFA. Ведь нет ничего лучше проведения испытаний для обеспечения надлежащей работы и долговечности продуктов.

ЛОГИСТИКА

Управление поставками осуществляется из Брежи. Наша инфраструктура обеспечивает доставку продуктов SFA по всему миру.

ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОННЫХ ПЛАТ

Стремясь гарантировать высокое качество продукции, SFA в последние годы внедрила производство электронных плат в свой центр в Брежи. Электронные платы затем собираются операторами.



SFA ACADEMY

Рядом с учебным залом площадью 40 м², предназначенным для обучения в Академии SFA, был открыт выставочный зал площадью около 300 м².

По предварительной договоренности профессионалы отрасли — дистрибьюторы, монтажники — и постоянные клиенты могут его посетить.

В шоуруме представлено около 50 продуктов SFA, включая шесть в рабочем режиме: Sanifloor+, Sanipro Xr Up, Saniflush, Sanismart, Sanicompact Pro, Sanicompact 43.

Среди прочего выставлены насосные станции для подземной и напольной установки, водооткачивающие насосы, а также контейнеры и жироуловители.

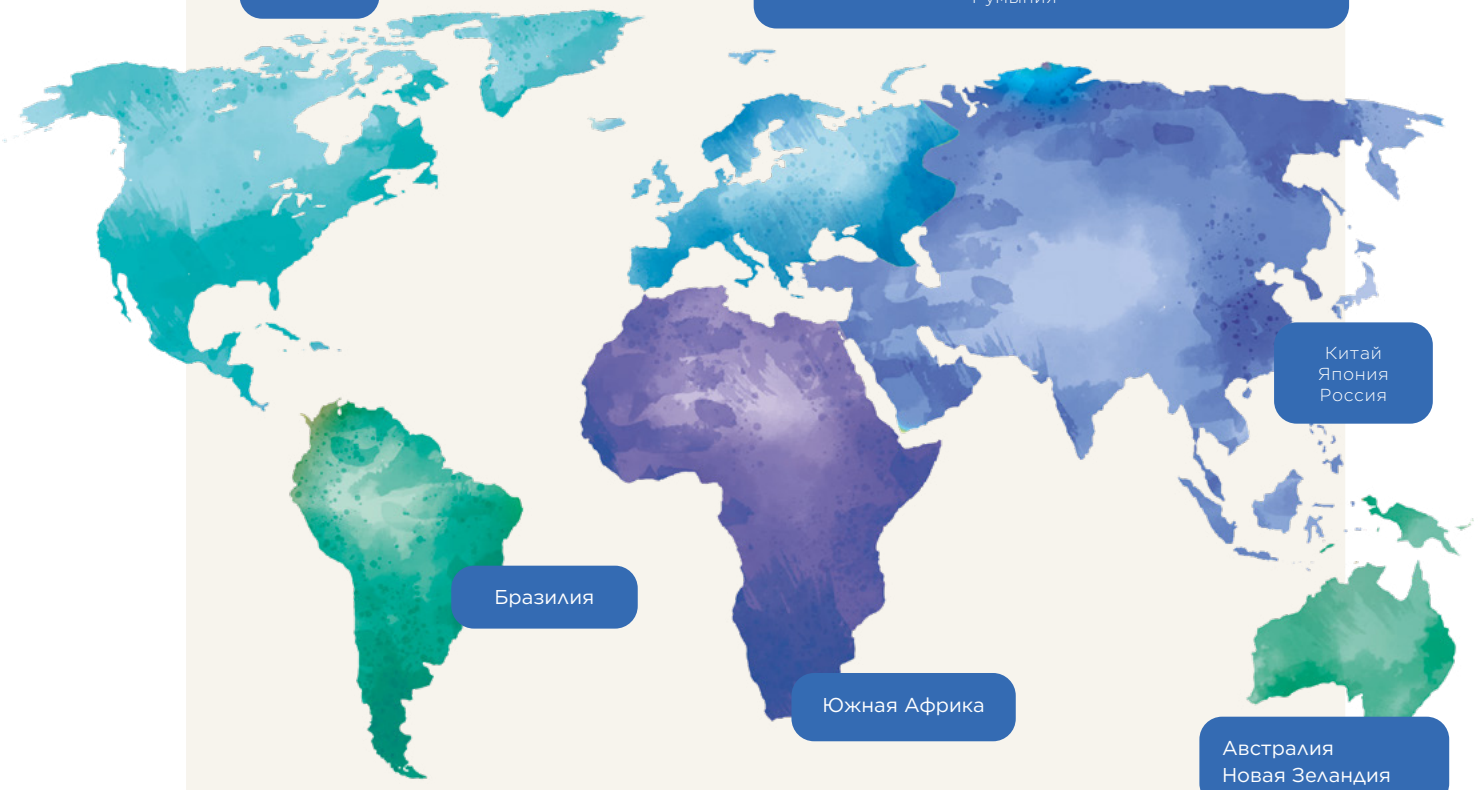
SFA Group – **мировой лидер санитарно-технического оборудования**

Более 60 лет компании-участники SFA Group работают над обеспечением профессиональных и частных клиентов постоянно совершенствующимися санитарно-гигиеническими устройствами для повседневной жизни.
Они предлагают изобретательные, надежные и простые в применении решения, выходящие за рамки сугубо технологических знаний.

Международное объединение

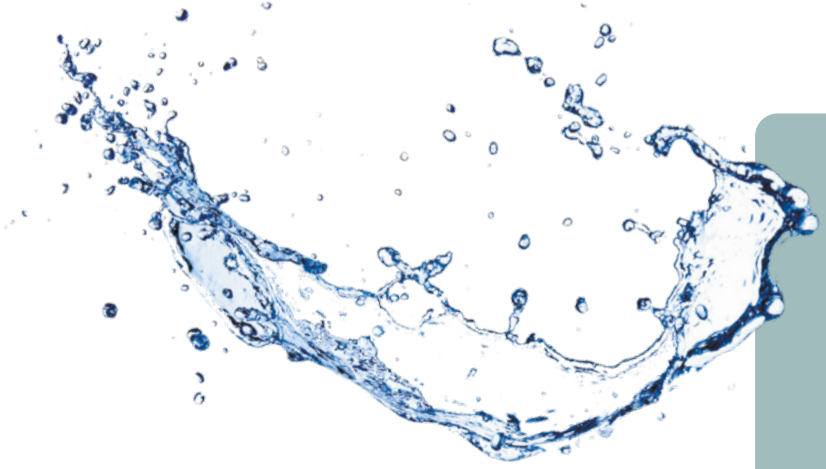
Базирующаяся в 25 странах на пяти континентах, SFA Group продолжает расширять свою деятельность на международном уровне на основе партнерских отношений, налаженных со специалистами в этом секторе, которые были тщательно отобраны и обучены, с тем чтобы сохранить репутацию SFA Group в вопросах эффективности, качества и обслуживания.

Германия
Австрия
Бельгия
Испания
Франция
Ирландия
Италия
Люксембург
Нидерланды
Португалия
Польша
Чешская Республика
Румыния
Объединенное Королевство
Швеция
Швейцария
Турция



✚ Наши многочисленные направления экспорта:

Кипр, Мальта, Индия, Норвегия, страны Балтии, Хорватия, Израиль, Украина, Болгария, Ближний Восток, заморские территории Франции, Алжир, Марокко, Тунис, Египет, Греция, Судан, Финляндия, Западная Африка и другие.



Визитная карточка SFA Group

Именно такое отношение и подход привели к выпуску первого Sanibroyeur в 1958 году. Блестящая идея, которая продолжает революцию дизайна интерьеров по всему миру. Приобретенный опыт в разработке решений используется на протяжении многих лет, оказывая неоценимую поддержку в самых различных областях.

> SFA Group работает в **четырех** направлениях:
>
> - **бытовые решения;**
> - **производственные решения;**
> - **оборудование для душей, бальнеотерапии и СПА;**
> - **очистка воды.**

Концепция и перспективы

Деятельность SFA Group по разработке и внедрению насосов и насосных станций наглядно иллюстрирует ее политику внешнего роста.

Стратегия группы — защита и расширение экспертных знаний и ресурсов. Инициатива создает однородный блок, обеспечивающий чрезвычайно высокие темпы роста.

SFA создает условия для развития своего инновационного потенциала, укрепления производственной базы и обеспечения устойчивого роста в этом сегменте рынка путем привлечения Zehnder Pumpen, признанного и хорошо зарекомендовавшего себя технического эксперта и глобального игрока, присутствующего более чем в 70 странах.

1958
Год основания SFA и появления первого туалетного измельчителя. Приобретение Europelec

1970
Расширение деятельности в Европе и Северной Америке

1988
Покупка Kinédo

1990
Заводы получают сертификат ISO

2019
Покупка Zehnder Pumpen

2020
Новый визуальный образ. Закупка систем Format и Aquaturbo

2022
Создание новых филиалов: Индия и Вьетнам

Наша социальная ответственность

Наша цель — проектировать и создавать решения для домашнего и профессионального использования везде, где есть вода.

В 2016 году руководство SFA приняло решение участвовать в реализации подхода Социальной, Общественной и Экологической ответственности, чтобы ответить на новые вызовы в области коммуникации, человеческих ресурсов и соблюдения нормативных требований.
Наша приверженность Корпоративной Социальной Ответственности (КСО) демонстрирует поставленную цель: обеспечивать устойчивое и ответственное развитие направления, а также решение социальных и экологических проблем, предлагая клиентам инновационные, максимально приближенные к их ожиданиям решения.

Творческий подход к разработке наших предложений и созданию торговых марок **базируется на двух составляющих: качестве и услугах.**

Решения и продукты SFA являются эталонами в профессиональной области и за ее пределами **с точки зрения следования передовым практикам.**

В столь важных экологических вопросах, как учет ответственности перед окружающей средой на этапе проектирования или сокращение отходов, **мы стремимся не только сами стать лучше, но и повысить планку для наших партнеров и поставщиков.**

Социальное участие и спонсорство

SFA Group в партнерстве с Planet Water Foundation пожертвовала три системы AquaHome в Камбодже в 2021 году. Впервые три беднейших дома Сиемреапа имеют доступ к чистой воде и освещению.

С 2018 года SFA поддерживает организацию Une Villa en Urgence во время Всемирного Дня Туалета, передавая в дар сантехническое оборудование, используемое центрами реабилитации для переоборудования старых рефрижераторных грузовиков в комфортабельные приюты для французских бездомных.

Оценка EcoVadis

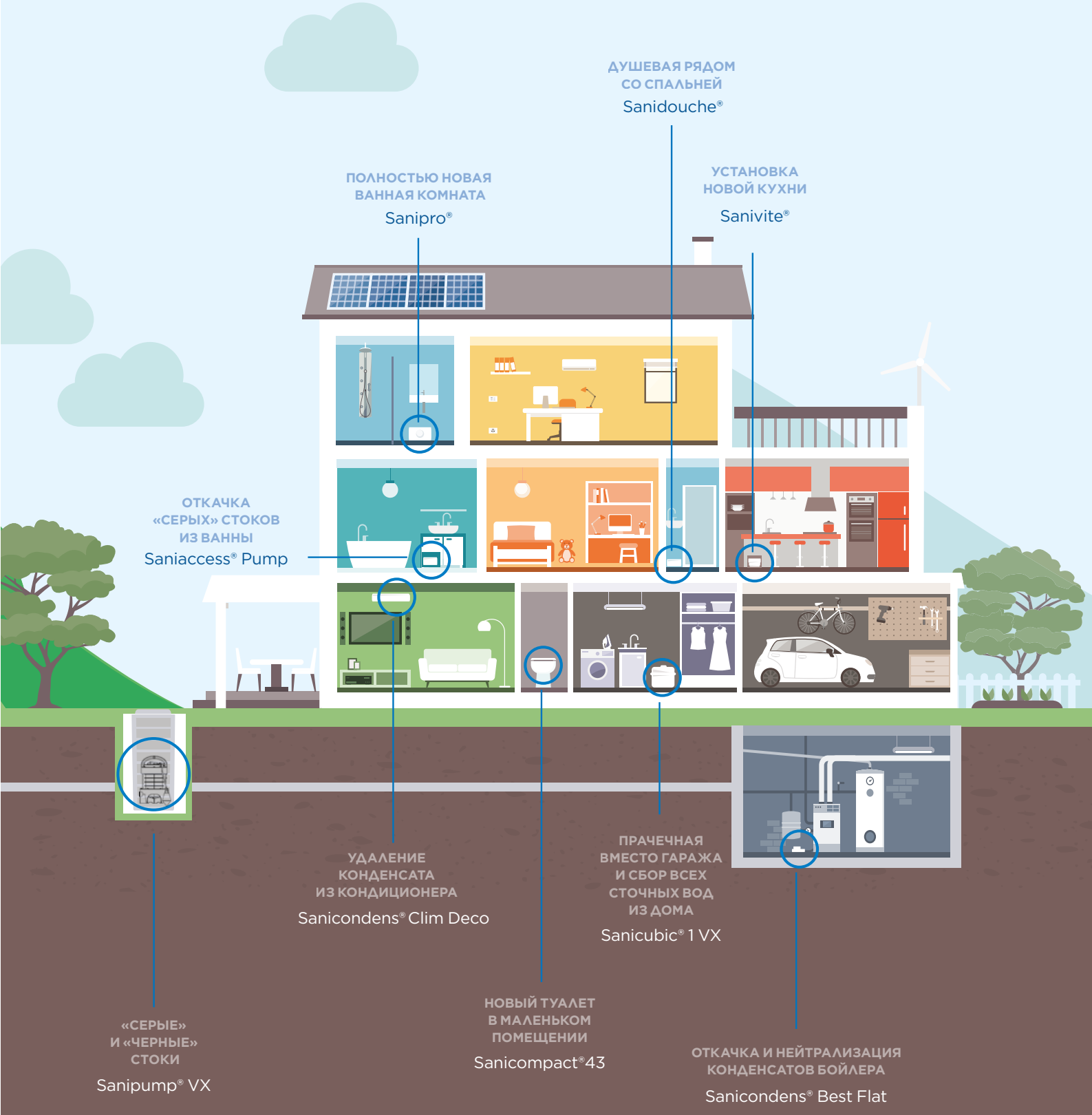
Компания EcoVadis, самый надежный в мире оценщик устойчивого развития компании, наградила SFA Group бронзовой медалью.
В основе оценки — критерии устойчивого международного развития, такие как Глобальная инициатива отчетности (ГИО), Глобальный договор ООН и норма ISO 26000, которые охватывают 200 участников и более 160 стран.

SFA Group оценивалась по оценочному листу критериев устойчивого развития, иллюстрирующему ее достижения и включившему 21 показатель из четырех основных категорий:

- **окружающая среда,**
- **труд и права человека,**
- **этика,**
- **устойчивые закупки.**

Что предлагает SFA

Чтобы приспособиться к меняющемуся образу жизни, вы можете захотеть изменить свой дом, например добавить новые туалеты или ванные комнаты. Продукты SFA помогут вам легко и без капитальных перестроек осуществить задуманное.
Если новая ванная комната находится на чердаке или в подвале — в помещении, расположенном далеко от сточных труб, — потребуется откачивать стоки до труб.



SFA предлагает вам линейку **идеальных насосов-измельчителей и санитарных насосов** с низким уровнем шума

ИЗМЕРЕНИЯ СДЕЛАНЫ В НЕЗАВИСИМОЙ ЛАБОРАТОРИИ

НЕСКОЛЬКО ПРИМЕРОВ ДЛЯ КАЖДОЙ ЛИНЕЙКИ НАСОСОВ

Sanibroyeur®	Sanicompact®		Sanicondens®
Sanipro®	Sanicompact® Pro	Sanidouche®	Sanicondens® deco +
46 дБА	**51** дБА	**40** дБА	**25** дБА

СОБЛЮДЕНИЕ СТАНДАРТОВ

Санитарные насосы и насосы-измельчители SFA производятся во Франции на собственных заводах в Уаза.
Они соответствуют действующим стандартам:
EN 12050-1 • EN 12050-2 • EN 12050-3

СЕРТИФИКАЦИЯ SFA

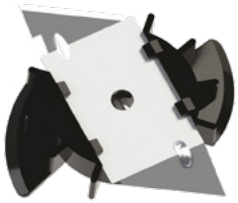
SFA получила маркировку «Гарантия происхождения во Франции» для большинства продуктов в ассортименте

Измельчители SFA **являются эталонными продуктами** с момента их появления

Благодаря непрерывной научно-исследовательской и опытно-конструкторской работе измельчители SFA достигли беспрецедентной производительности. Уровень шума, доступность и дизайн — все это ключевые элементы, отвечающие потребностям наших пользователей. Эти продуманные и незаметные решения для систем канализации стали возможны благодаря различным эффективным системам измельчения внутри приборов.

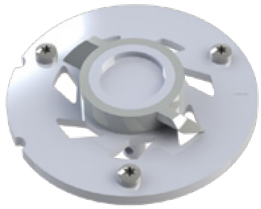
Нож **MONO-BLADE**

Наши системы измельчения используют нержавеющую сталь и вращающееся лезвие для размельчения отходов жизнедеятельности человека и туалетной бумаги. При смешивании с промывочной водой отходы перекачиваются в канализацию в виде измельченных фракций.



Нож **PRO X K2**

Режущий механизм с двумя ножами защищает двигатель от блокировки отложениями, измельчает не только фекальные массы и туалетную бумагу, но и случайно попавшие текстильные или бумажные предметы.



Нож **MULTI BLADE**

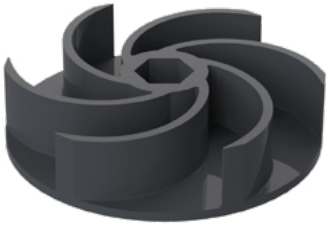
Специально разработан для серии Sanicompact. Компактная и эффективная система измельчения/откачивания.

Нож **PRO X K3**

Режущий механизм с тремя ножами защищает двигатель от блокировки отложениями, измельчает не только фекальные массы и туалетную бумагу, но и случайно попавшие текстильные или бумажные предметы.

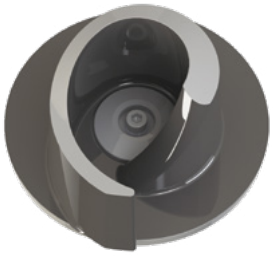
Турбина **VORTEX**

Разработана для откачивания грязных и фекальных стоков без измельчения. Максимально допустимый размер фракций — до 50 мм.



Турбина **SINGLE CHANNEL**

Разработана для откачивания грязных и фекальных стоков без измельчения. Максимально допустимый размер фракций — до 80 мм.



SFA каждый день с вами

Сервисное обслуживание

ЕСТЬ ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ?
НАШ ТЕЛЕФОН:

+7 495 258 29 51

РАЗВИТАЯ СЕТЬ **РЕГИОНАЛЬНЫХ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ**

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ **У ВАС ДОМА**

Эксклюзивный подход

Интуитивно понятная и простая в использовании техническая документация, обеспечивающая отличную ежедневную поддержку профессионалов

Исключительные предложения

ПОСЕТИТЕ НАШ НОВЫЙ САЙТ SFA, ВСЕГДА К УСЛУГАМ ПРОФЕССИОНАЛОВ ОТРАСЛИ!

Веб-сайт, предлагающий множество услуг:

- информативные видео;
- помощь в подборе оборудования для ваших проектов;
- каталоги и техническую документацию.

sfa.ru

Гарантия SFA — 3 года

ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Гарантия 3 года распространяется только на насосы для бытового использования

ПРОДУКТЫ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ ТОЛЬКО ПРОФЕССИОНАЛАМИ

Подбор и обслуживание насосных станций

У вас есть проект с применением канализационных насосных станций?

SFA поможет вам с его реализацией: от предварительного подбора до ввода в эксплуатацию.

Наша группа технических экспертов готова предоставить любую интересующую вас информацию

ПОЧЕМУ SANIBROYEUR®?

SANIBROYEUR® SFA — это линейка для создания санузла в любых условиях и без масштабных строительных работ.

Уже на протяжении более чем 60 лет SFA предлагает решения для насосных канализационных систем для облегчения строительства и развития дома.

Установка насосов с измельчителями SFA позволит вам обустраивать санузлы в любом месте в доме, даже без наличия уклона для трубопровода!

Наличие воды, напорный трубопровод небольшого диаметра и электрическая розетка — это все, что вам понадобится, чтобы установить канализационный измельчитель SFA.

ДО

ПОСЛЕ

Насосы-измельчители

		Унитаз	Унитаз подвесной	Раковина	Биде	Душевая кабина	Подходит для общественных помещений	Простота обслуживания
	Sanibroyeur® унитаз	15	•						✔
	Sanitop® унитаз + умывальник	16	•		•				✔
	Sanipro® унитаз, умывальник, душ, биде	17	•		•	•	•		✔
	Saniplus® унитаз, умывальник, душ, биде	18	•		•	•	•		✔
	Sanibest® Pro унитаз, умывальник, душ, биде	19	•		•	•	•	•	✔
	Saniwall® Pro Up подвесной унитаз, умывальник, душ, биде	20 21		•	•	•	•		✔
	Sanipack® подвесной унитаз, умывальник, душ, биде	22		•	•	•	•		✔
	Saniaccess® 1-2-3 унитаз, умывальник, душ, биде	23	•		•	•	•		✔

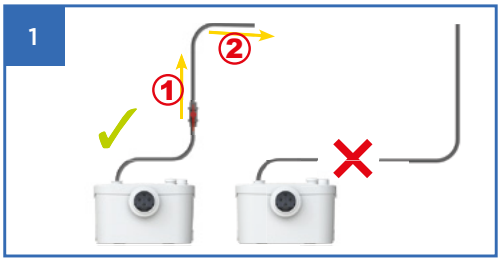
Sanialarm®

Сигнализация для предупреждения в случае аварийного переполнения

- **НАДЕЖНОСТЬ И ИННОВАЦИИ С 1958 ГОДА**
- **УПРОЩЕННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ БЛАГОДАРЯ УНИКАЛЬНЫМ КОНСТРУКТИВНЫМ РЕШЕНИЯМ**
- **ПО-ПРЕЖНЕМУ БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ ОЧЕНЬ ТИХИХ НАСОСОВ НА РЫНКЕ**

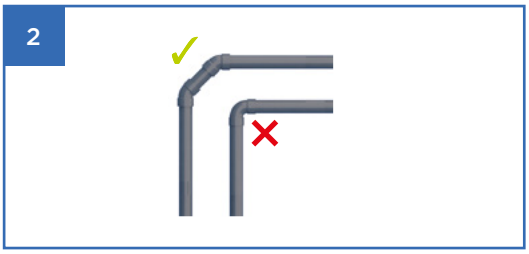
НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛ ДЛЯ КОРРЕКТНОГО МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ НАСОСОВ

1



• Если необходим подъем, то вертикальный участок монтируется в начале, **не далее 30 см от выхода из насоса.**

2



• Все изгибы выполняются плавно либо двумя уголками 45°, **соединенными прямым отрезком.**

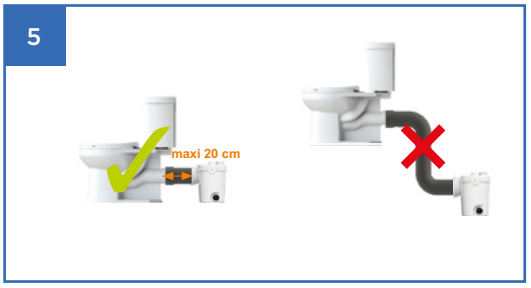
3

• **Обеспечьте надлежащий уклон** между сантехникой и канализационным насосом SFA.

4

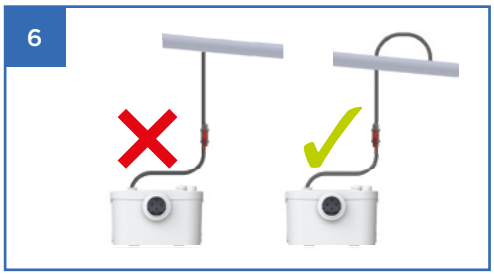
• Если слив идет строго вертикально вниз, **расположите клапан-аэратор в самой высокой точке во избежание эффекта сифонирования.**

5



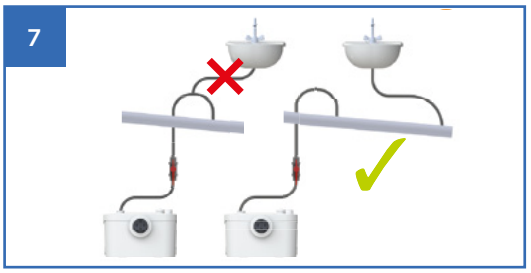
• Не устанавливайте насос ниже уровня пола и в приямках, **это может привести к затоплению насоса и проникновению влаги в его электрическую часть.**

6



• Напорная труба измельчителя должна быть подключена к стояку **с верхней стороны трубы, по направлению потока.**

7



• Каждый напорный трубопровод должен иметь свой вход в магистраль **и не совмещаться с другими напорными трубопроводами.**

Sanibroyeur®

4 м

100 м

гарантия 3 года

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простота установки
- Доступ к обслуживанию
- Включение при невысоком уровне воды
- Автоматическое отключение
- Возможна установка сигнализации уровня воды

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Высота активации	95 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	46 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	5,6 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 100 мм

Измельчитель

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

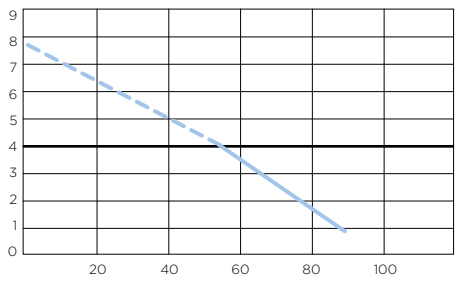
Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

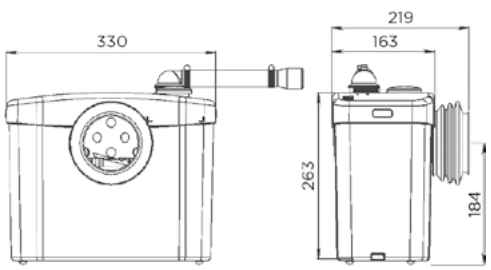
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanitop®

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

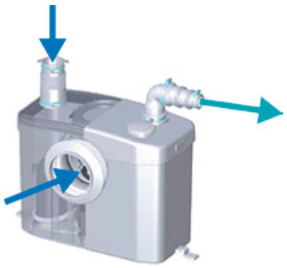
- Идеально подходит для откачивания стоков из унитаза и умывальника
- Простая установка
- Возможна установка сигнализации уровня воды
- Тихая работа насоса

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель

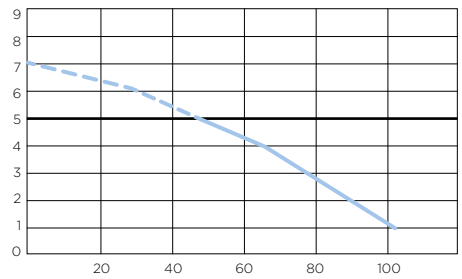


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

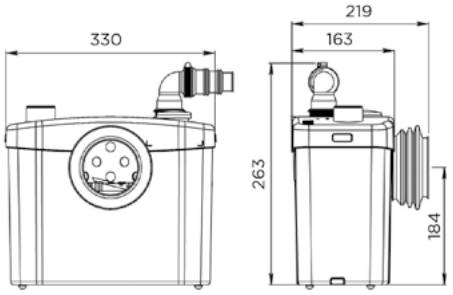
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	2
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Высота активации	95 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	46 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	5,7 кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanipro®

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Подходит для отвода всех стоков в душевой комнате
- Простая установка
- Включение при низком уровне воды
- Надежная и эффективная система измельчения
- Тихая работа насоса

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

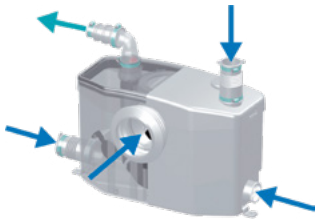
Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	130 мм
Высота активации	70 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	46 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	7 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

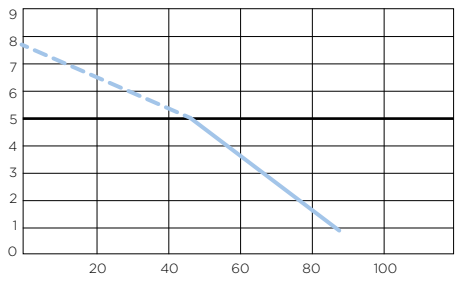
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

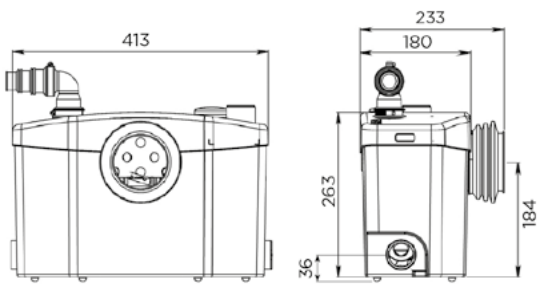
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Saniplus®

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

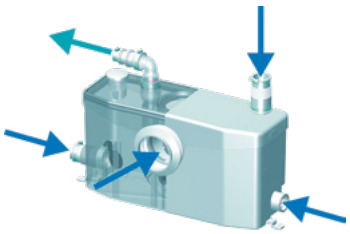
- Подходит для отвода всех стоков в ванной комнате
- Простая установка
- Два нижних боковых входа
- Включение при низком уровне воды
- Надежная и эффективная система измельчения
- Тихая работа насоса

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

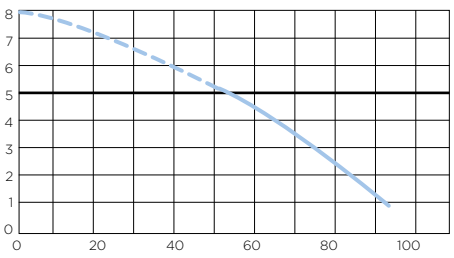
Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	130 мм
Высота активации	70 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Идентификация и логистика	
Вес брутто	7,4 кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

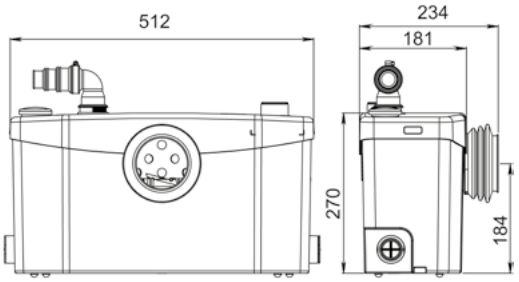
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanibest® Pro

7 м

110 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Идеально подходит для коллективного использования
- Высокоэффективное измельчение с помощью ножа Pro X K2 (система измельчения, используемая в насосных станциях)
- Возможно измельчение случайно попадающих инородных предметов: тампонов, презервативов и т.п.

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Нож Pro X K2

- Прямой доступ к электрической части для замены изнашивающихся деталей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

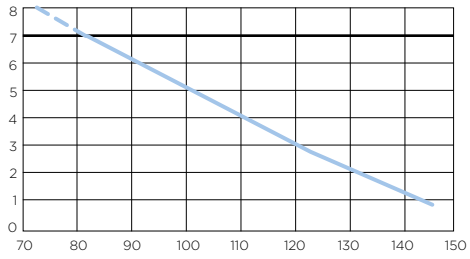
Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	150 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	1100 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Идентификация и логистика	
Вес брутто	12 кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

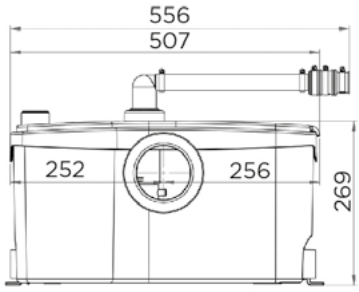
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

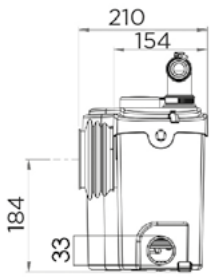
Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ





Размеры (мм)

Saniwall® Pro UP Frame

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простота обслуживания: двойной доступ к оборудованию через сервисные люки
- Прекрасная интеграция с элегантным и современным дизайном

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель

- Прямой доступ к системе измельчения в случае засорения из-за неправильного использования
- Прямой доступ к электрической части для замены изнашивающихся деталей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

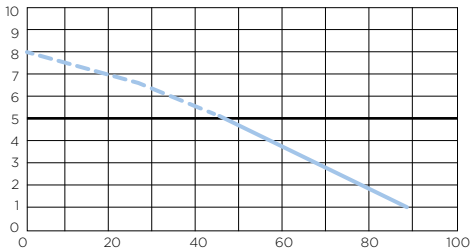
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр. Монтажная рама, кнопка смыва, комплект креплений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	3
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	130 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	47 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	30 кг

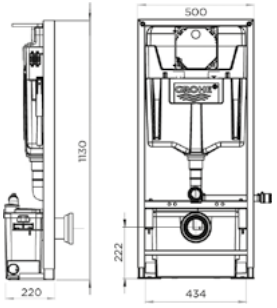
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

SFA

Saniwall® Pro UP

GROHE

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простота обслуживания: двойной доступ к оборудованию через сервисные люки
- Прекрасная интеграция с элегантным и современным дизайном

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель

- Прямой доступ к системе измельчения в случае засорения из-за неправильного использования
- Прямой доступ к электрической части для замены изнашивающихся деталей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

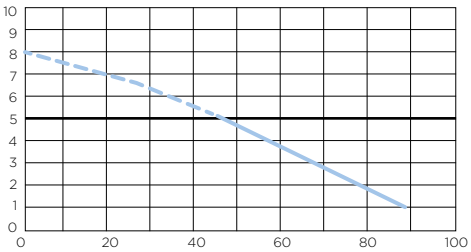
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр. Монтажная рама, стеклянная панель, кнопка смыва, комплект креплений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	3
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	130 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	47 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	45 кг

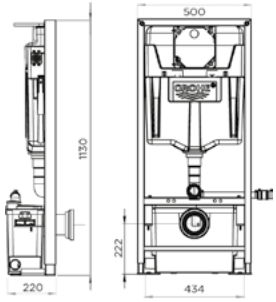
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

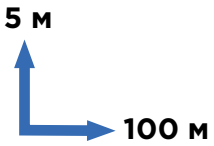
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

SFA

Sanipack®



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

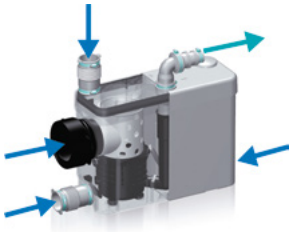
- Идеально подходит для душевых комнат
- Измельчитель для подвесных унитазов, который устанавливается в простенке
- Компактный дизайн, подходит для скрытой установки за перегородкой
- Глубина всего 15 см

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

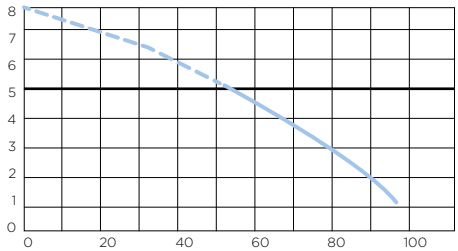
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40, 100 мм
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	130 мм
Высота активации	75 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Установка со смещением относительно чаши	макс. 500 мм
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	48 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	5,5 кг

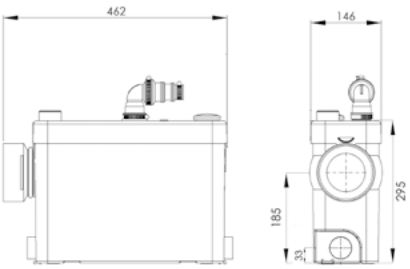
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

SFA

Saniaccess®

Saniaccess 3
Saniaccess 2
Saniaccess 1

5 м

100 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Три модели для любых потребностей
- Только унитаз или полностью душевая комната
- Простое обслуживание с двойным доступом к компонентам насоса
- Идеально подходит для современного жилья

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/28/32 мм

Прямой доступ к электрической части для замены изнашивающихся деталей

Внешний диаметр входов: 40, 100 мм

Измельчитель

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

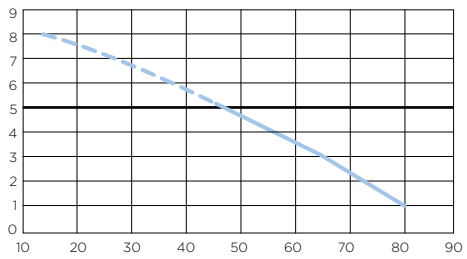
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, угольный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Saniaccess 1	Saniaccess 2	Saniaccess 3
Количество подключений	1	2	4
Внешний диаметр входов	40, 100 мм		
Напорный диаметр внешний	22/28/32 мм		
Минимальная высота душевого поддона	150 мм		
Допустимая температура использованных вод	35 °C		
Напряжение/ Частота	220-240 В / 50-60 Гц		
Мощность двигателя	400 Вт		
Степень защиты	IP44		
Класс электрооборудования	I		
Уровень шума	46 дБА		
Идентификация и логистика			
Вес брутто	7 кг		

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

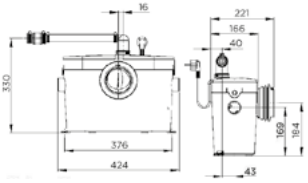
Высота откачивания (м)



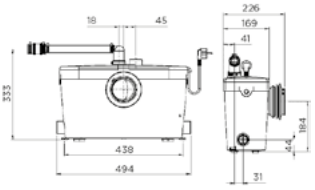
Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ

Saniaccess® 1–2



Saniaccess® 3



Размеры (мм)

ПОЧЕМУ SANICOMPACT®?

Благодаря удобству и надежности в сочетании с современным дизайном продукция серии Sanicompact® является решением по установке сантехники в маленьких помещениях.

Идя навстречу ожиданиям в сфере планирования пространства, SFA расширила свою линейку измельчителей. Когда пространство для установки нового санитарного оборудования ограничено, серия Sanicompact® является эффективным и эстетичным решением.

Сантехника этой линейки, оборудованная встроенным измельчителем, экономит пространство. Напольная или подвесная, она будет прекрасным решением в студии, небольшом помещении или под лестницей. Также есть возможность дополнительного подсоединения раковины, помимо туалета.

ДО

ПОСЛЕ

Компакты со встроенным измельчителем

		Унитаз	Подвесной унитаз	Раковина	Система двойного смыва
	Sanicompact® 43 Самый компактный в серии 28	•		•	✔
	Sanicompact® Elite Широкое сидение для оптимального комфорта 29	•		• на заказ	✔
	Sanicompact® Comfort Подвесной унитаз с плавными контурами, встроенной и регулируемой по высоте рамой, красивым дизайном 30		•	•	✔
	Sanicompact® LC Компактный и современный дизайн 31	•	•		✔

- **УСТРОЙСТВА С СОВРЕМЕННЫМ ДИЗАЙНОМ, ОБОРУДОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИЕЙ ШУМОПОГЛОЩЕНИЯ**
- **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ЭФФЕКТИВНЫЙ РАСХОД ВОДЫ И ЭНЕРГИИ БЛАГОДАРЯ ДВОЙНОЙ СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧНОГО СЛИВА**
- **КОМФОРТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С ПЛАВНО ОПУСКАЮЩЕЙСЯ КРЫШКОЙ**
- **ГАРАНТИРОВАННАЯ ЧИСТОТА БЛАГОДАРЯ АНТИИЗВЕСТКОВОЙ КЕРАМИКЕ И АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ КРЫШКЕ**

ИННОВАЦИЯ SFA

ECO+ — СИСТЕМА ДВОЙНОГО СМЫВА

УЖЕ БОЛЕЕ 60 ЛЕТ SFA ЗАНИМАЕТСЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЕМ, ОБНОВЛЕНИЕМ И ВНЕДРЕНИЕМ ИННОВАЦИЙ

С 2009 года компания участвует в защите окружающей среды, внедряя систему ECO+ в своей линейке Sanicompact®.

Благодаря этой системе при двойном смыве используется только 1,8 литра воды вместо 3 литров.

Эта система обеспечивает линейке Sanicompact® от SFA звание экономичной по уровню расхода воды. Она обеспечивает экономию воды в 13 тыс. литров (13 кубометров) по сравнению со стандартным унитазом, который расходует 3/6 л воды при смыве (за один год на семью из четырех человек).

Sanicompact® сэкономит более 5200 л воды по сравнению с обычными унитазами с измельчителем.

КАК УСТАНОВИТЬ SFA SANICOMPACT®

1

Чтобы установить Sanicompact®,
вам понадобится подводка
и отвод воды + электрическая розетка.

2

Подсоедините ваш Sanicompact®
к холодной воде, используя
комплектный шланг.

3

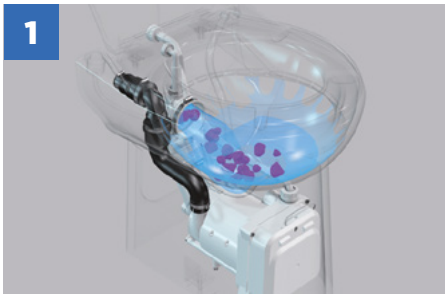
Подсоедините напорный патрубок
Sanicompact® к трубе ПВХ
и подключите ее к основному стояку.

4

Включите Sanicompact® в розетку
220 В: теперь все работает!

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

1

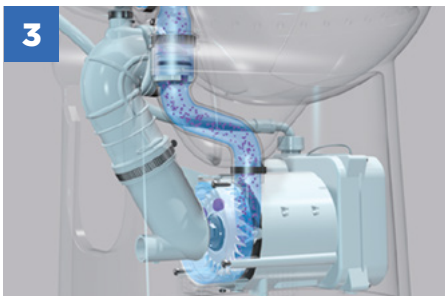


При нажатии конпки смыва запускается
программа, которая сначала активирует
заполнение чаши унитаза.

2

Запускается двигатель:
вода и содержимое перекачиваются
в измельчитель.

3

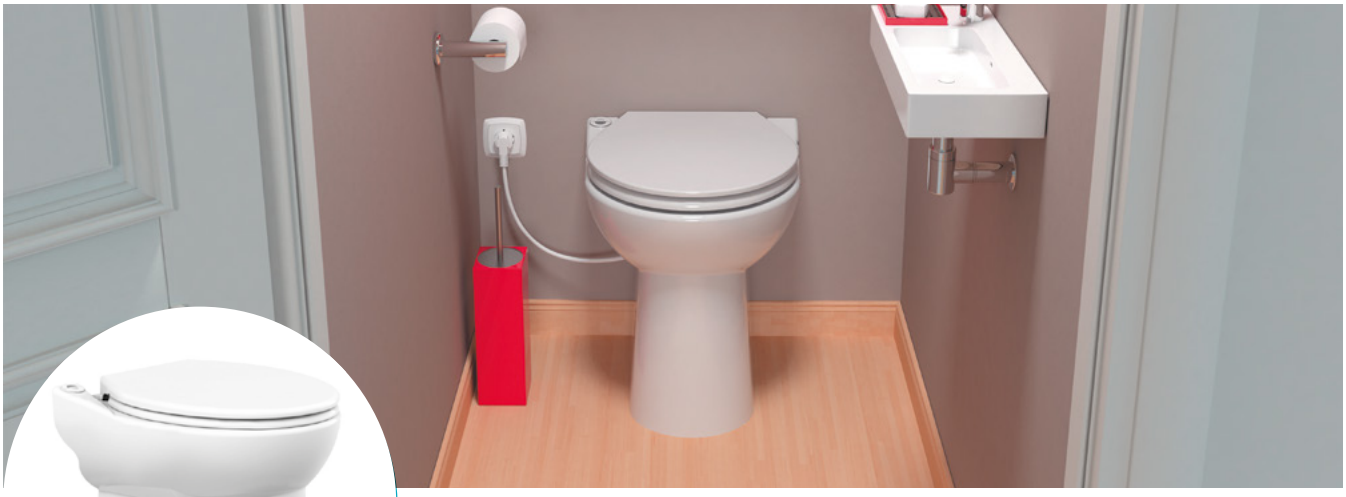


В канализацию выбрасывается
мелко измельченный материал.
Обратный клапан предотвращает
возврат сточных вод.

4

Измельчитель снова готов
к использованию.

Sanicompact® 43



3 м

30 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Ультракомпактный унитаз со встроенным насосом-измельчителем глубиной 43 см
- Возможность подключения мойки для рук
- Производительность > 100 л/мин

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Объем смыва	1,8/3 л
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	550 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	51 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	25 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний диаметр входов: 40 мм

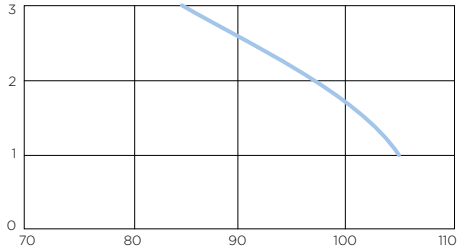
Нож Multi Blade

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Керамический унитаз, напорный патрубок с обратным клапаном, патрубок подключения раковины, крепеж для крепления к полу

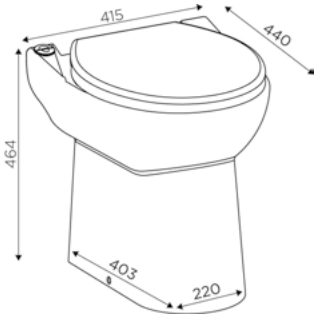
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanicompact® Elite

3 м

30 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Элегантный дизайн чаши
- Плавно опускающееся сиденье Soft-close
- Eco+ двойная система смыва 1,8/3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

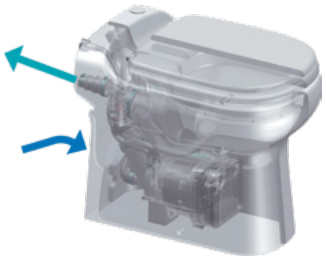
Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Объем смыва	1,8/3 л
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	550 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	51 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	30 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний диаметр входов: 40 мм

Нож Multi Blade

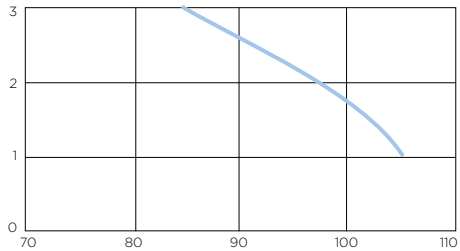


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Керамический унитаз, напорный патрубок с обратным клапаном, патрубок подключения раковины, крепеж для крепления к полу

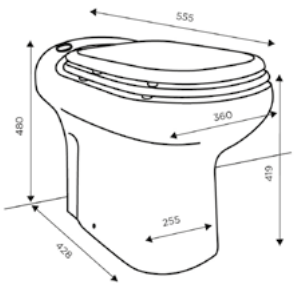
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanicompact® Comfort

3 м

30 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Подвесной унитаз-компакт
- Рама, регулируемая по высоте при установке
- Eco+ двойная система смыва 1,8/3 л

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

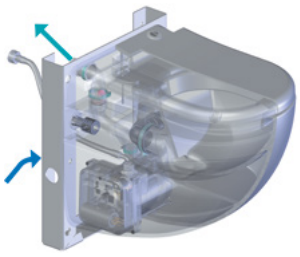
Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Объем смыва	1,8/3 л
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	550 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	51 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	41 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний диаметр входов: 40 мм

Нож Multi Blade

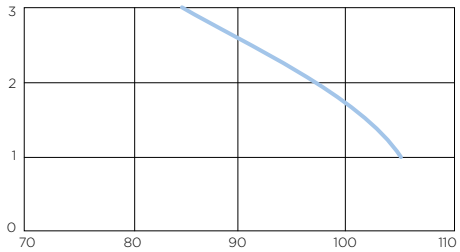


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Керамический подвесной унитаз, напорный патрубок с обратным клапаном, патрубок подключения раковины, монтажная рама

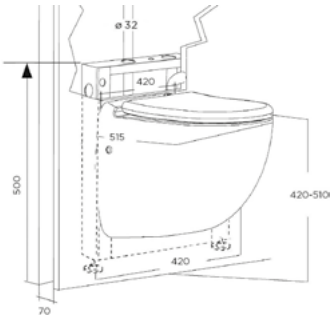
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания(м)



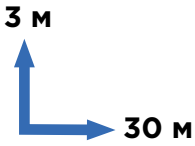
Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanicompact® LC



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Лаконичный дизайн
- Компактный унитаз со встроенным насосом-измельчителем
- Плавно опускающееся сиденье Soft-close

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напорный диаметр внешний	40 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Объем смыва	2/4 л
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	500 Вт
Класс электрооборудования	I
Идентификация и логистика	
Вес брутто	26 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

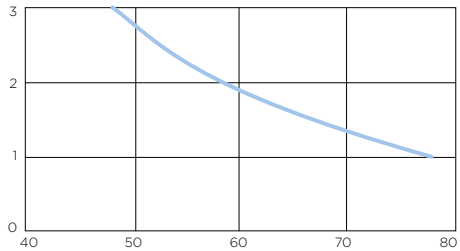
← **Напорный диаметр внешний: 40 мм**

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Керамический унитаз, напорный патрубок с обратным клапаном, крепеж для крепления к полу

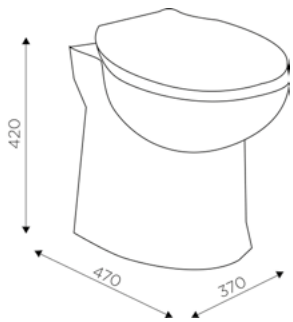
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ПОЧЕМУ БЫТОВОЙ САНИТАРНЫЙ НАСОС?

Компания SFA разрабатывает решения для отвода «серых» сточных вод, которые легко устанавливаются и не требуют масштабных строительных работ. Среди этих решений бытовые санитарные насосы, идеально подходящие для создания новой ванной комнаты, кухни или прачечной без каких-либо масштабных строительных работ.

Насосы SFA помогут вам создать новую ванную комнату, кухню или прачечную в любом месте в доме, даже при отсутствии необходимого уклона к центральной канализации.

Эти небольшие насосы просты в установке, их можно разместить внутри сантехнической мебели. Они также очень тихие. Идеальное решение для создания дополнительной душевой, когда в гостях находятся друзья или растет ваша семья.

Более того, эта инвестиция также увеличивает стоимость недвижимости. Установлено, что создание дополнительной душевой увеличивает стоимость недвижимости почти на 10%.

ДО

ПОСЛЕ

Санитарные насосы

	Душ с «мокрым полом»	Душ с низким поддоном	Душ с поддоном из плитки	Душевая кабина	Биде	Умывальник	Ванна	Стиральная машина	Посудомоечная машина	Раковина	Коммерческое использование
Sanidouche® Насос для стандартной душевой кабины 34				•	•	•					
Sanidouche® Flat Насос и сифон для плоского поддона для душа 35		•		•		•					
Sanivite® Насос для кухни 36				•	•	•	•	•	•	•	
Sanispeed® Насос для прачечной или кухни 37				•	•	•	•	•	•	•	
Sanifloor®+1 Душ с «мокрым полом»: насос + трап для плиточного пола 38			•								
Saniaccess Pump® Насос для прачечной или кухни 40				•	•	•	•	•	•	•	

- **НЕСКОЛЬКО ВАРИАНТОВ УСТАНОВКИ: ПРОСТОТА И КОМПАКТНОСТЬ**
- **ВАННАЯ, ПРАЧЕЧНАЯ ИЛИ КУХНЯ БУДЕТ ТАМ ГДЕ ВЫ ХОТИТЕ И БЕЗ БОЛЬШИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

Sanidouche®

4 м

40 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Насос подходит для стандартного душевого поддона. Минимальная высота поддона — 12 см
- Эстетичный дизайн для компактного монтажа
- Низкий уровень активации
- Невысокий уровень шума

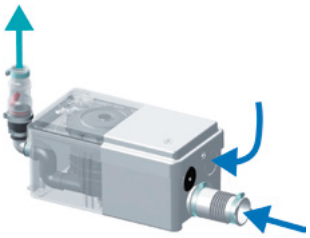
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	2
Внешний диаметр входов	32, 40 мм
Напорный диаметр внешний	22/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	120 мм
Высота активации	65 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	250 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	46 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	4,6 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/32 мм

Внешний диаметр входов: 32, 40 мм

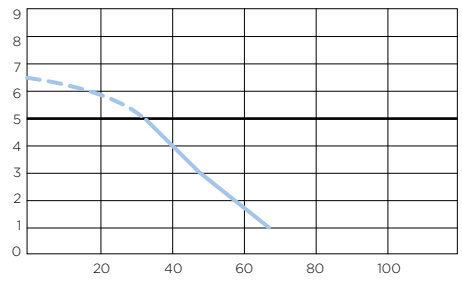


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты

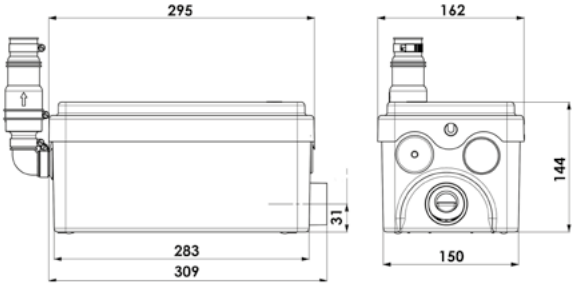
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanidouche® Flat

3 м

30 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Сверхплоский сифон, совместимый с большинством душевых поддонов на рынке
- Высота душевого поддона — 8 см
- Низкий уровень активации: 30 мм
- Компактный дизайн для удобства монтажа

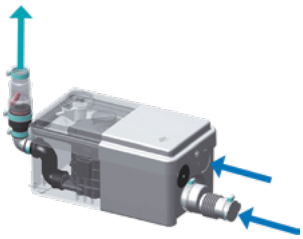
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	2
Внешний диаметр входов	32 (душевая кабина), 40 (умывальник) мм
Напорный диаметр внешний	22/32 мм
Минимальная высота душевого поддона	80 мм
Высота активации	30 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	250 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Идентификация и логистика	
Вес брутто	5 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 22/32 мм

Внешний диаметр входов: 32 (душевая кабина), 40 (умывальник) мм

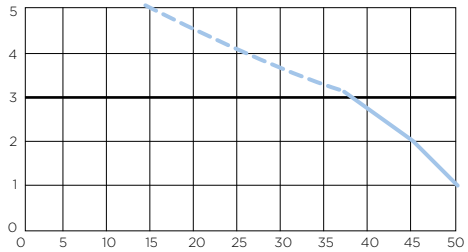


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты, трап поддона

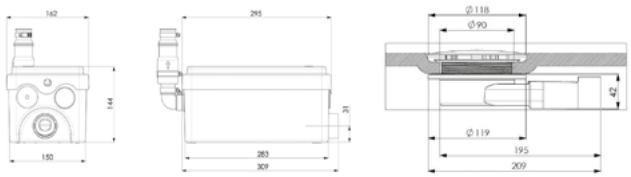
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanivite®

5 м

50 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Насос подходит для установки в прачечной или на кухне
- Включение при невысоком уровне воды
- Низкий уровень шума

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Минимальная высота душевого поддона	170 мм
Высота активации	110 мм
Допустимая температура использованных вод	60 °C с перерывами (макс. 5 мин)
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	42 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	6,2 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний диаметр входов: 40 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

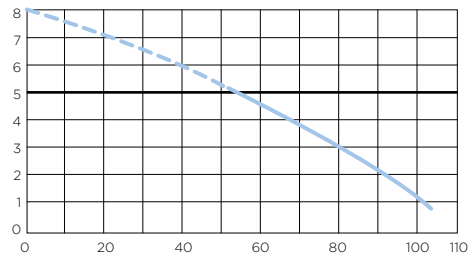
Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты

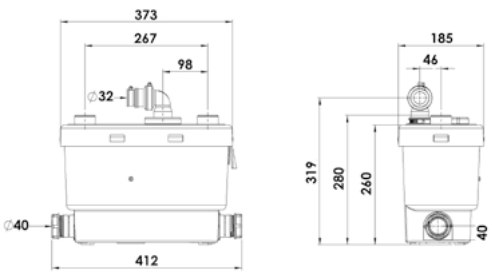
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanispeed®

7 м

70 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Экономичный насос для серых стоков
- Компактная и тихая модель насоса для профессионального использования
- Максимальная температура перекачиваемых стоков — 75 °C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Минимальная высота душевого поддона	170 мм
Высота активации	110 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	42 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	7 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний диаметр входов: 40 мм

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

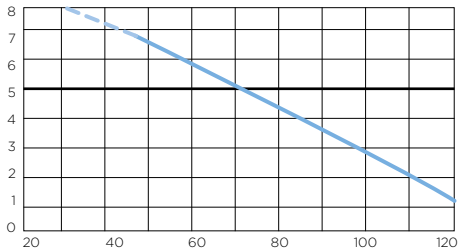
Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Сигнализация аварийного уровня — Sanialarm

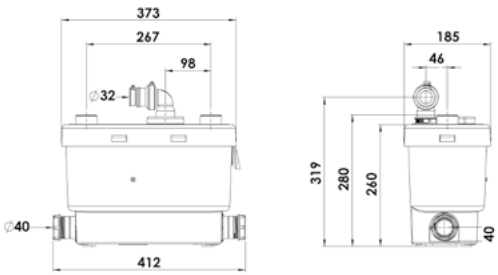
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

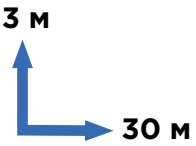
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

SFA

Sanifloor® +1



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Поставляется в комплекте с сифоном для кафельного покрытия
- Возможность всасывания стоков от сифона

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

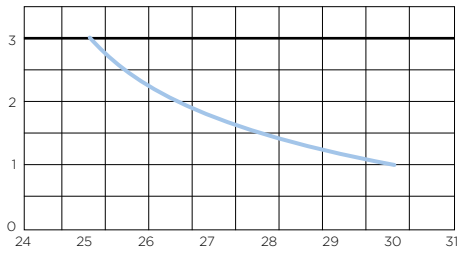
Напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, трап сифона на выбор: для плитки, для поддона, для мягкого пола

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	16 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Идентификация и логистика	
Вес брутто	8 кг

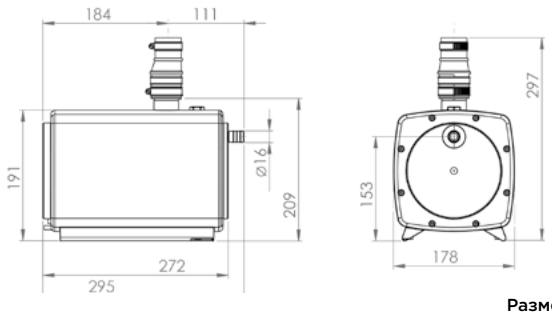
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр
внешний: 32 мм

Внешний диаметр
входов: 16 мм

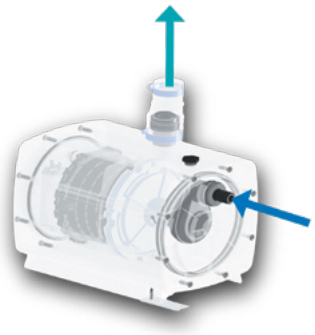
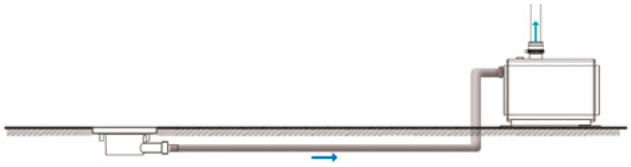


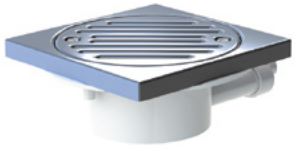
СХЕМА УСТАНОВКИ

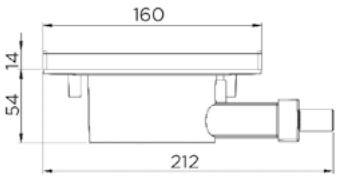


Sanifloor +1

Для кафельного покрытия

Сетка



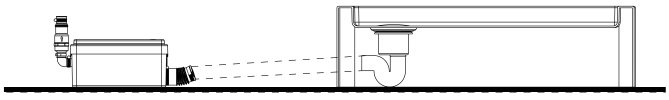


Установка насосов для душа

При установке душа для корректной работы насоса необходимо следовать инструкциям

Установка без уклона

Установка с уклоном



Уклон 3%

Sanifloor+

Благодаря всасывающему насосу с беспроводным датчиком Sanifloor+ может быть установлен выше уровня душевого сифона

Sanidouche

Для надлежащего отвода воды необходимо обеспечить уклон в 3% между сифоном и входом в насос

SFA

Saniaccess Pump®

5 м

50 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Экономичный насос для серых стоков
- Компактная и тихая модель насоса
- Максимальная температура перекачиваемых стоков — 75 °C

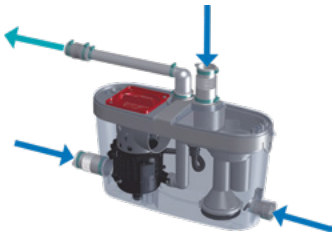
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество подключений	4
Внешний диаметр входов	40 мм
Напорный диаметр внешний	32 мм
Минимальная высота душевого поддона	150 мм
Высота переключения	110 мм
Допустимая температура использованных вод	75 °C с перерывами (макс. 5 мин)
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Мощность двигателя	400 Вт
Степень защиты	IP44
Класс электрооборудования	I
Уровень шума	42 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	6,2 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

← **Напорный диаметр внешний: 32 мм**

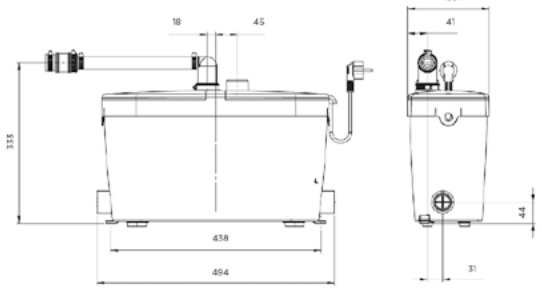
→ **Внешний диаметр входов: 40 мм**



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Угловой напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты

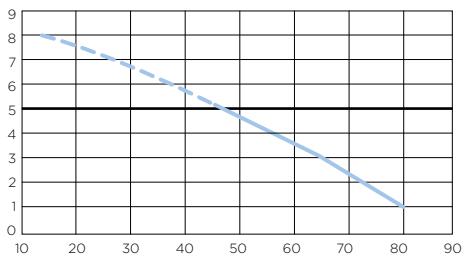
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

Мини-насосы для кондиционеров

ЗАЧЕМ НУЖНЫ НАСОСЫ ДЛЯ ОТВОДА КОНДЕНСАТА?

При работе внутренних блоков кондиционеров образуется конденсат, который может потребоваться откачать.

Чтобы удовлетворить эту потребность, SFA предлагает линейку бесшумных и эффективных решений для удаления конденсата от кондиционеров с охлаждающей мощностью до 10 кВт.

Убедитесь в том, что насос подходит для вашего кондиционера:

Считается, что объем сливаемого конденсата составляет примерно от 0,5 до 0,8 л/час на 1 кВт холодопроизводительности (это значение может резко увеличиваться в помещениях с очень высокой влажностью). Это означает, что, например, для кондиционера мощностью 5 кВт объем сливаемого конденсата будет составлять от 2,5 до 4 л/ч.

Чтобы подобрать правильное оборудование, приспособленное к вашему кондиционеру, важно учитывать потери на выходе: высоту всасывания, высоту подачи по вертикали и, наконец, длину откачки по горизонтали.

Sanicondens® Clim Mini S

Компактный дизайн для полностью скрытой установки

42

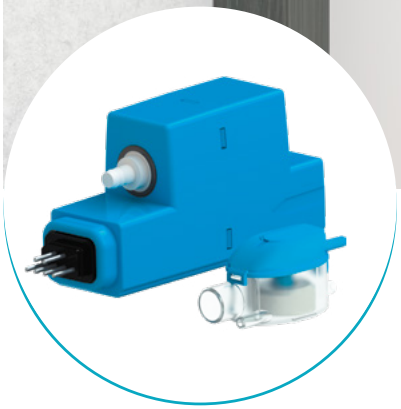
Sanicondens® Clim Deco

Простой доступ для обслуживания

43

- СКРЫТАЯ УСТАНОВКА БЛАГОДАРЯ КОМПАКТНЫМ РАЗМЕРАМ
- ТИХАЯ РАБОТА
- ОТКАЧИВАНИЕ НА ВЫСОТУ ДО 6 М
- ПРОСТАЯ СБОРКА ЗА СЧЕТ ВХОДЯЩЕГО В КОМПЛЕКТ НАБОРА КРЕПЛЕНИЙ

Sanicondens® Clim Mini S



6 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

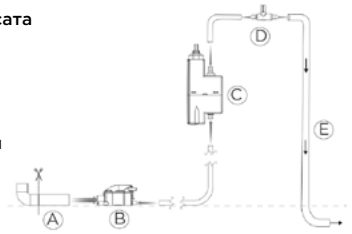
- Компактное решение для скрытой установки
- Тишина работы: всего 21 дБА
- Система безопасности: термозащита 130 °C и сигнализация перелива
- Простота контроля: прозрачный корпус детектора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. мощность соответствующего кондиционера	8 кВт
Внешний диаметр входов	16 мм
Напорный диаметр внешний	6 мм
Макс. расход	9 л/ч +/-15%
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Макс. всасывание между детектором и насосом	2 м
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Макс. потребляемая мощность	22 Вт
Степень защиты	IP24
Уровень шума	21 дБА

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- (A) **Поддон для сбора конденсата**
- (B) **Датчик уровня воды**
- (C) **Насос**
- (D) **Антисифонный вакуумный прерыватель**
- (E) **Канализационная труба**

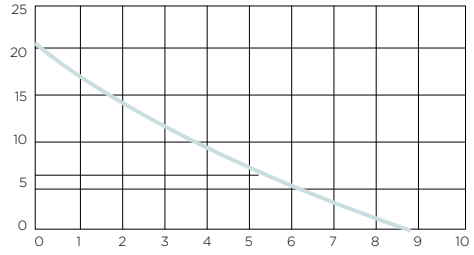


ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Насос, блок датчика, шланг 1,2 м, держатель датчика, вентиляционная трубка, кабель питания в комплекте, вакуумный прерыватель

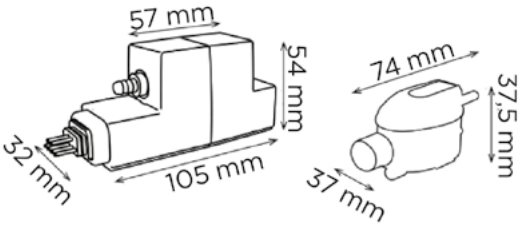
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/ч)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanicondens® Clim Deco

6 м

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Компактное решение для эстетичной установки
- Простая установка: набор креплений входит в комплект
- Автоматически сбрасываемая термозащита

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр внешний: 8-10 мм

Внешний диаметр входов: 22 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

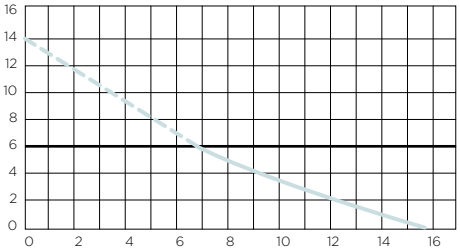
Макс. мощность соответствующего кондиционера	10 кВт
Количество подключений	1
Внешний диаметр входов	22 мм
Напорный диаметр внешний	8-10 мм
Объем резервуара	0,175 л
Макс. расход	15 л/час
Допустимая температура использованных вод	35 °C
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Макс. потребляемая мощность	22 Вт
Класс электрооборудования	II
Степень защиты	IP24
Уровень шума	23 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	0,9 кг

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Блок насоса в пластиковом корпусе

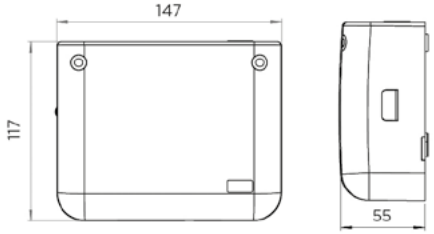
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/ч)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ПОЧЕМУ SANICONDENS®?

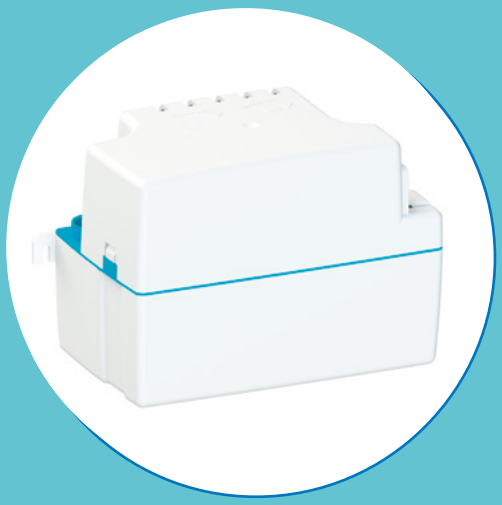
Конденсат из котлов не всегда может сливаться самотеком.

Вот почему SFA предлагает линейку насосов для откачки конденсата: для газовых и дизельных котлов, для небольших настенных котлов, а также для котлов большой мощности (до 80 кВт).

Согласно законодательству конденсат, выделяемый нагревательными устройствами, должен сливаться только через дренажные системы, устойчивые к сточным водам со значением pH ниже 6,5.

Эти насосы также совместимы с тепловыми насосами и холодильной техникой.

Государственные и местные законы могут требовать предварительной обработки конденсата.

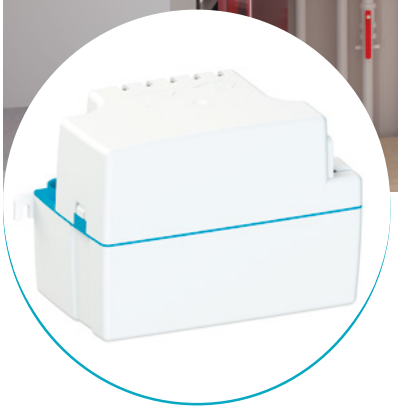


Насосы для откачивания конденсата

		Газовый котел	Дизельный котел	Кондиционер	Холодильная витрина	Осушитель	Блок кондиционера
Насосы для отвода конденсата							
Sanicondens® Pro Все стандартные установки и подключение к системе сигнализации	46	максимум 50 кВт	максимум 30 кВт с sanineutral	•	•	•	•
Насосы с системой нейтрализации							
Sanicondens® Best Flat Низкий вход для напольных котлов	47	максимум 80 кВт	максимум 50 кВт	•	•	•	•

- КОМПАКТНАЯ И СКРЫТАЯ УСТАНОВКА
- ПРОСТАЯ УСТАНОВКА С КОМПЛЕКТОМ КРЕПЛЕНИЯ В НАБОРЕ
- НЕСКОЛЬКО ВХОДНЫХ ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ БОЛЬШЕГО КОЛИЧЕСТВА ВАРИАНТОВ УСТАНОВКИ

Sanicondens® Pro



4,5 м

50 м

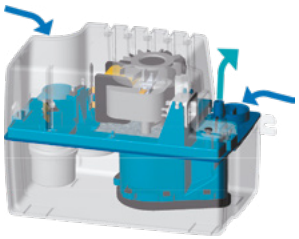
ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Компактное и бесшумное решение
- Возможно подключение к газовым и дизельным котлам (с помощью Sanineutral или Sanineutral Mini), напольным и настенным котлам, холодильным витринам, кондиционерам и осушителям
- Простая установка: все необходимое в комплекте

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр (внутр.): 10 мм

Внешний диаметр входов: 28 мм



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

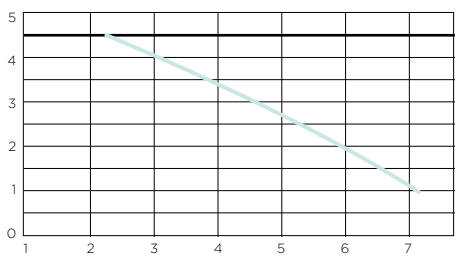
Обратный клапан в комплекте, крепежные элементы, входной адаптер, выходной адаптер (Ø 50 мм), напорный шланг 5 м, кабель питания 1,5 м, резиновая заглушка, кабель предварительного подключения сигнализации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. мощность соответствующего котла	Дизель 30, Газ 50 кВт
Количество подключений	2
Внешний диаметр входов	28 мм
Напорный диаметр (внутр.)	10 мм
Объем резервуара	2,2 л
Допустимая температура использованных вод	80 °C (S3 15%)
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Макс. потребляемая мощность	60 Вт
Макс. потребляемый ток	0,52 А
Класс электрооборудования	I
Степень защиты	IP24
Уровень шума	< 45 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	3 кг

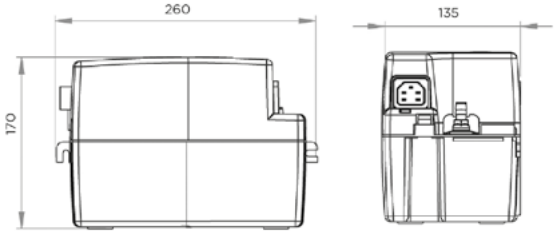
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



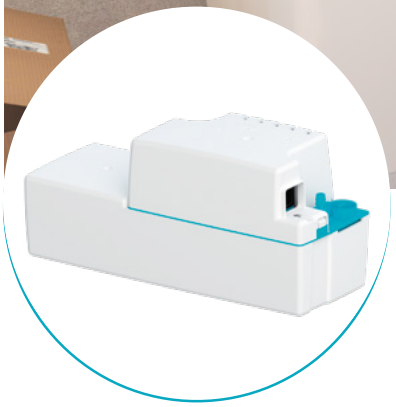
Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

Sanicondens® Best Flat



4,5 м

50 м

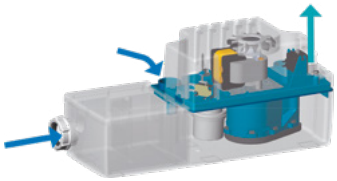
ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Готовое компактное решение
- Низкое входное отверстие для напольного котла
- Встроенная система нейтрализации для защиты труб от воздействия кислоты

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напорный диаметр (внутр.): 10 мм

Внешний диаметр входов: 28 мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

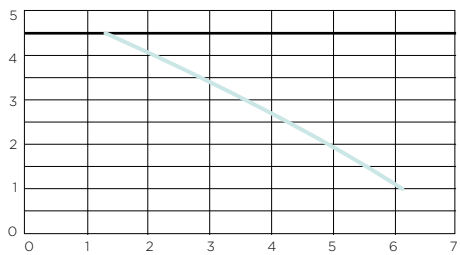
Макс. мощность соответствующего котла	Дизель 50, Газ 80 кВт
Количество подключений	2
Внешний диаметр входов	28 мм
Напорный диаметр (внутр.)	10 мм
Объем резервуара	3,5 л
Допустимая температура использованных вод	80 °C (S3 15%)
Напряжение/Частота	220-240 В / 50-60 Гц
Макс. потребляемая мощность	60 Вт
Макс. потребляемый ток	0,52 А
Класс электрооборудования	I
Степень защиты	IP24
Уровень шума	< 45 дБА
Идентификация и логистика	
Вес брутто	4,7 кг

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Обратный клапан, крепежные элементы, входной адаптер, выходной адаптер (Ø 50 мм), выпускной шланг 5 м внутр. Ø 10 мм, кабель питания 1,5 м, кабель сигнализации, 1,2 кг гранул нейтрализации

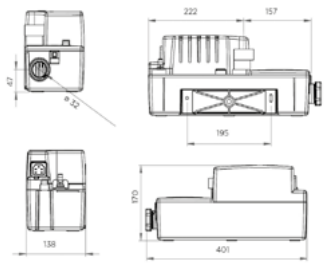
ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота откачивания (м)



Производительность (л/мин)

РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

1 ОПРЕДЕЛИТЕ ПИКОВУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Это объем сливаемой воды в зависимости от типа и количества сантехнических устройств, подключенных к насосной станции.

Расход измеряется объемом в единицу времени. Выражается в кубических метрах в час (м³/час) или литрах в секунду (л/с).

РАСЧЕТНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Расчетный 1 жилой дом: 1 туалет, 1 ванна, 1 душ, 1 умывальник, 1 раковина, 1 стиральная машина, 1 посудомоечная машина.

Количество квартир	Поток
1 жилой дом (от 1 до 3 жителей)	2,5 м³/час
До 2 жилых домов (от 4 до 6 жителей)	5 м³/час
До 4 жилых домов (от 7 до 9 жителей)	10 м³/час
До 6 жилых домов (от 10 до 12 жителей)	15 м³/час

2 РАССЧИТАЙТЕ ПОЛНЫЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ НАПОР

ПОЛНЫЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ НАПОР — ЭТО ДАВЛЕНИЕ, КОТОРОЕ ДОЛЖЕН ОБЕСПЕЧИТЬ НАСОС МЕЖДУ ТОЧКОЙ ОТКАЧИВАНИЯ И ТОЧКОЙ СЛИВА В ПРИЕМНУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ.

TDH = GEO H + HV

Geo H = геометрическая высота (это высота отвода воды в метрах).
HV = общая потеря при отводе в напорном трубопроводе (выражается в метрах водяного столба).

Есть два типа потерь на трение:

- регулярные (или линейные) потери на трение: они возникают в результате трения жидкости о стенки напорной трубы;
- единичные разрядные потери на трение: они возникают при расчете прокладки и монтажа трубопровода (отводы, краны, обратные клапаны и т. д.).

Их нужно добавить к геометрической высоте, чтобы определить общий динамический напор.

Значение, полученное в этой таблице, необходимо умножить на общую длину напорной трубы, чтобы получить значение гидравлических потерь.

ТАБЛИЦА ПОТЕРЬ ПРИ ОТКАЧИВАНИИ

Производительность в м³/час	Трубопровод из ПВХ с номинальным давлением PN10					
	DN 32 36,2/40	DN 40 45,2/50	DN 50 57/63	DN65 67,8/75	DN 80 81,4/90	DN 100 101,6/110
2	0,011					
3	0,022	0,008				
4	0,037	0,013				
5	0,054	0,019	0,006			
6	0,075	0,026	0,009			
7	0,099	0,034	0,011			
8	0,126	0,043	0,014	0,006		
9		0,054	0,018	0,008		
10		0,065	0,021	0,009		
12		0,090	0,029	0,013	0,005	
15			0,044	0,019	0,008	
20				0,032	0,013	0,005
25				0,048	0,020	0,007
30					0,028	0,010
40						0,016
50						0,024
60						0,033
70						0,044
80						0,056

ПОМОЩЬ В ВЫБОРЕ НАСОСНОЙ станции

Когда были определены полный динамический напор и пиковая производительность, по графику производительности можно определить требования к оборудованию.

Объем резервуара подбирается в соответствии с требованиями для каждой установки.

ПРИМЕР

Два жилых дома подключены к одной насосной станции. Станция должна отводить воду на высоту 6 метров при общей длине трубы 40 метров (труба ПВХ, диаметр 50 мм).

- **Геометрическая высота: 6 м.**
- **По таблице потерь при отводе** для двух домов мы определяем пиковую производительность как 5 м³/час.

В соответствии с таблицей потери на трение 0,019 x 40 = 0,76 м.

➜ **Таким образом, общий динамический напор будет 6 м + 0,76 м = 6,76 м.**

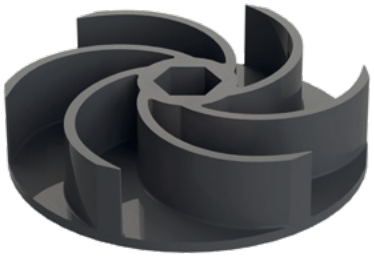
➜ **Напор 6,76 м и производительность = 5 м³/час.**

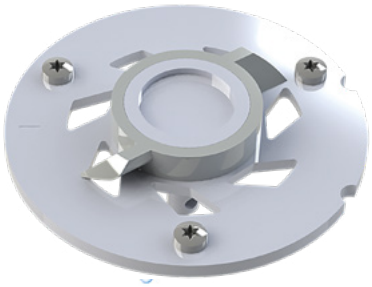
- **Наш клиент хочет установить наземную насосную станцию в подвальном помещении.**

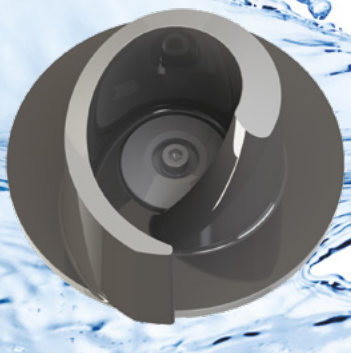
Поставленной задаче отвечает, например, насосная станция Sanicubic 2 в версии Pro или Classic.

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ У НАШЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА

ГИДРАВЛИКА







ТУРБИНА ВИХРЕВОГО ТИПА
НОЖ-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ
ТУРБИНА SINGLE CHANNEL

Насос — это основной элемент насосной станции. Ожидается, что он будет надежно откачивать сточные воды из установки.

SFA постоянно вводит новшества, непрерывно улучшая производительность своих насосов.

Их надежность и безопасность гарантированы множеством испытаний, проводимых на наших заводах в процессе проектирования: два полных цикла испытания электронных компонентов, полноценное испытание на герметичность и функциональное испытание.

ТУРБИНА VORTEX ВИХРЕВОГО ТИПА KX V6

Sanicubic® 1 VX
Sanicubic® 2 VX
Sanipump® VX

НОЖ-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ PRO X K2

Sanicubic® 1/1 WP
Sanicubic® 2 Classic
Sanicubic® 2 Pro
Sanipump® GR

НОЖ PRO X K3

Sanicubic® 1 GR
Sanicubic® 2 GR

ТУРБИНА SINGLE CHANNEL

Sanicibic® 1 SC
Sanicubic® 2 SC

Насосные станции

ПОЧЕМУ SANICUBIC И SANICOM?

SFA предлагает линейку Sanicubic® для отведения как «серых», так и сточных вод. Это насосные станции, которые можно просто разместить на уровне земли для облегчения установки и обслуживания. Sanicom® предназначен для перекачивания «серой» воды, в то время как Sanicubic® перекачивает как «серую», так и «черную» воду.

	Индивидуальное	Коммерческое	Общественное	Примеры использования
Sanicom® 1 «Серые» стоки 52		✔		• Кафе, прачечные, рестораны, фитнес-центры
Sanicom® 2 «Серые» стоки 54		✔		• Кафе, прачечные, рестораны, фитнес-центры
Sanicubic® 1 / 1 WP Все сточные воды 56	✔			• Весь частный дом: отвод сточных вод • Пристройка дома или домик у бассейна: отвод сточных вод • Расширение производства (проектирование сантехники, унитазов, раковин и писсуаров): отвод сточных вод • Участок для лагеря или площадки, культурные мероприятия: отвод сточных вод • Речные застройки, плавучие шале, баржи: отвод сточных вод
Sanicubic® 2 Classic / 2 Pro Все сточные воды 58		✔		
Sanicubic® 1 VX Все сточные воды 60	✔	✔		• Коттеджи: откачка от двух домов на одной станции • Бары и рестораны: канализация • Стадион «Матмут» в Бордо: отвод сточных вод • Гостиницы, турбазы, офисы: канализация
Sanicubic® 2 VX Все сточные воды 62		✔	✔	
Sanicubic® 1 GR Все сточные воды 64				
Sanicubic® 2 GR Все сточные воды 66				
Sanicubic® 1 SC Все сточные воды 68				
Sanicubic® 2 SC Все сточные воды 70				

- **ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ РАБОТА БЛАГОДАРЯ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЮ SFA (ИСКЛЮЧАЯ SANICUBIC® 1 VX И SANICUBIC® 2 VX)**
- **ЛЕГКОСЪЕМНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ И ДАТЧИКИ УРОВНЯ**
- **БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОСТАВЛЯЕТСЯ В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ SANICUBIC® 1)**
- **БЕЗОПАСНАЯ РАБОТА С СИСТЕМОЙ ЗВУКОВОЙ И ВИЗУАЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ**
- **НИЗКОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ВХОДНЫХ ПАТРУБКОВ**

Sanicom® 1

11 м

2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простая установка
- Доступность для обслуживания
- Два низких боковых входа
- Модернизированная панель управления
- Автоматическое отключение
- Пневмодатчик аварийного уровня воды в комплекте

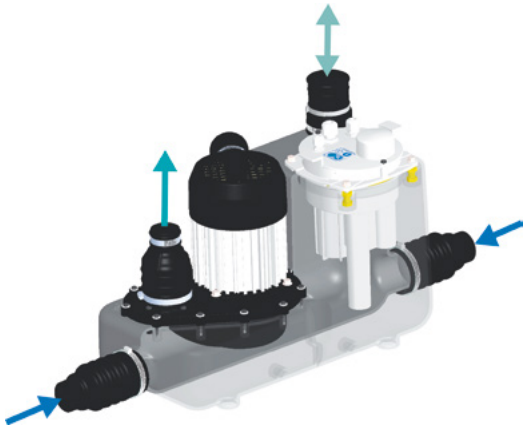
ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Напорный патрубок со встроенным обратным клапаном, резиновые патрубки, металлические хомуты

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Проводной блок сигнализации Sanicom 1

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Внешний диаметр входов: 40, 50 мм

Напорный диаметр внешний: 32 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 50 мм

РАЗМЕРЫ

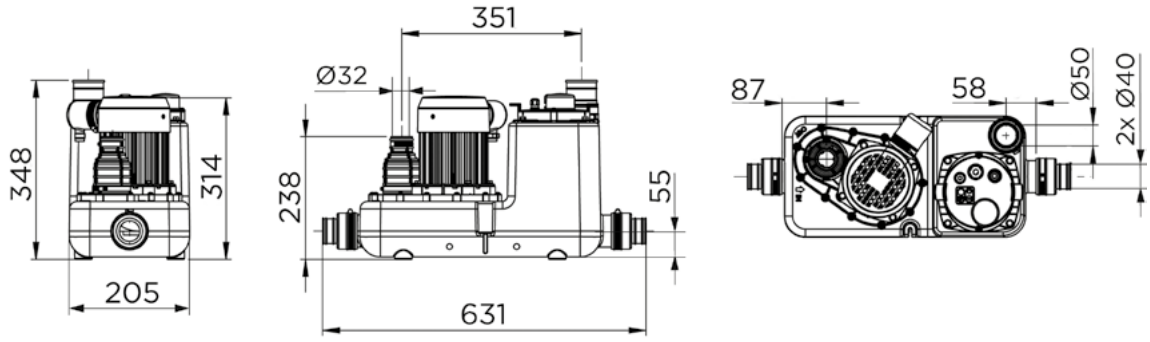
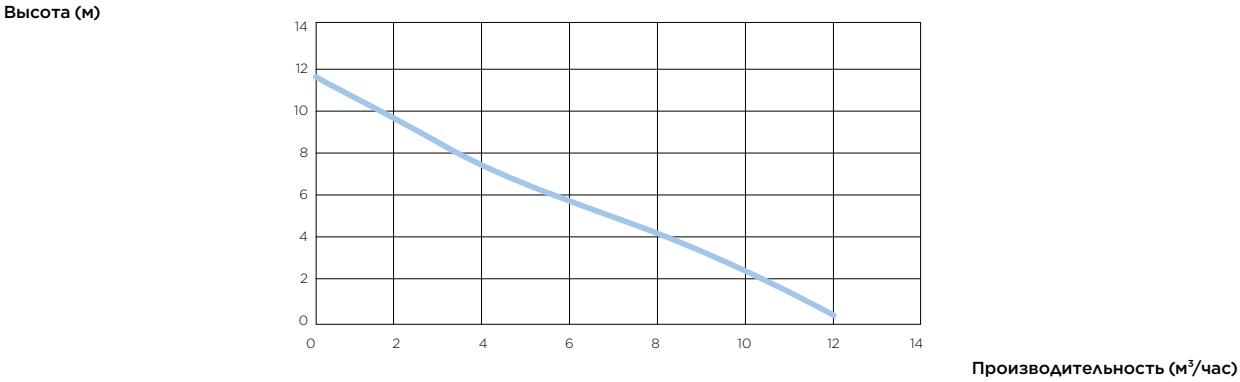
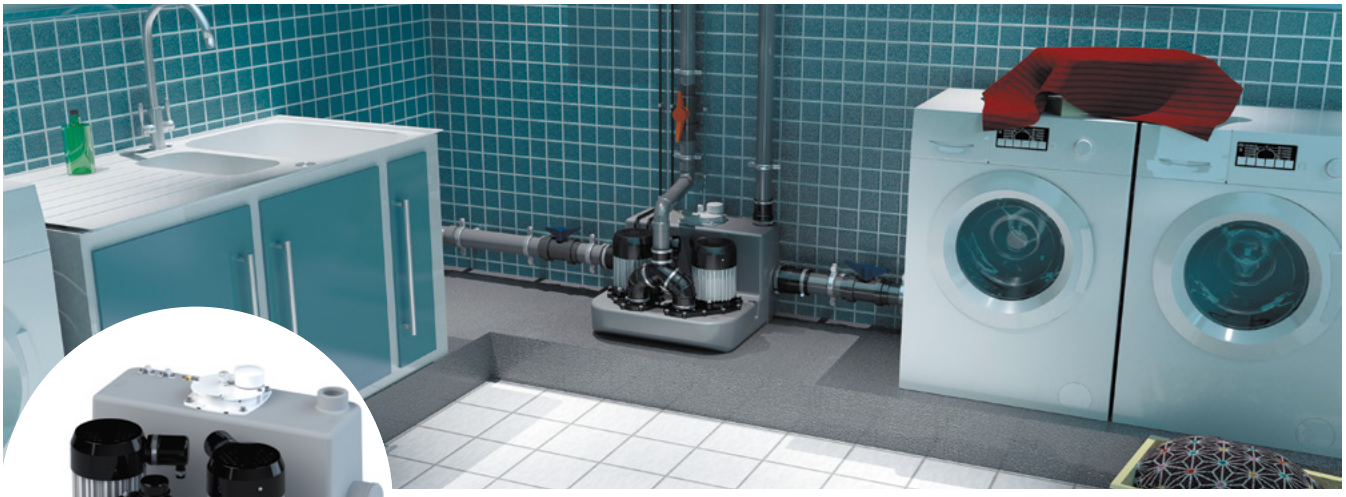


ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



	Sanicom 1 V02
Тип блока управления	Выносной
Материал	
Бак	PE
Корпус насоса	PA 12 GF
Корпус двигателя	Алюминий
Рабочее колесо	PA 6 GF
Электрические характеристики	
Напряжение (В)	230
Частота (Гц)	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	750
Выходная мощность P2 (Вт)	525
Степень защиты	IPX4
Гидравлика	
H макс. (м)	11
Максимальный расход (м³/час)	12
Внешний диаметр входов (мм)	40, 50
Напорный диаметр внешний (мм)	32/40
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	50
Общий объем (л)	14
Полезный объем (л)	5,7
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	135/50
Уровень сигнализации (мм)	205
Размер частиц (мм)	8
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	90 °C
Тип откачивания	Турбина
Тип активации	Пневматический
Идентификация и логистика	
Вес брутто (кг)	11,5

Sanicom® 2



15 м

2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простая установка
- Доступность для обслуживания
- Два низких боковых входа с наружным диаметром 40/50/80
- Встроенное управление с принудительной работой
- Два независимых насоса
- Сигнализация аварийного уровня
- Панель управления с индикацией и принудительным запуском двигателя

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

Два обратных клапана, патрубки, хомуты, блок дистанционного управления (кабель 2 м)

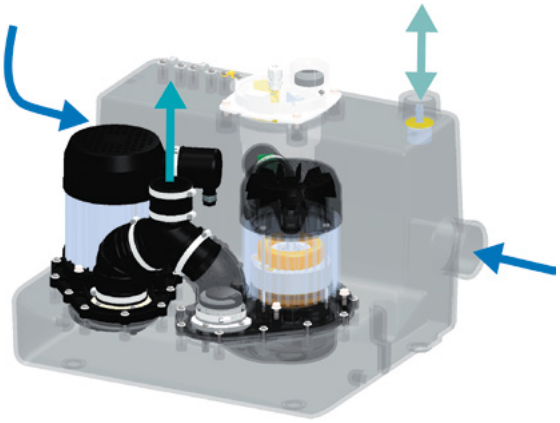
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Проводной блок сигнализации Sanicom 2

КОМПЛЕКТ

Блок управления

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Внешний диаметр входов: 40, 50, 80 мм

Напорный диаметр внешний: 50 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 50 мм

РАЗМЕРЫ

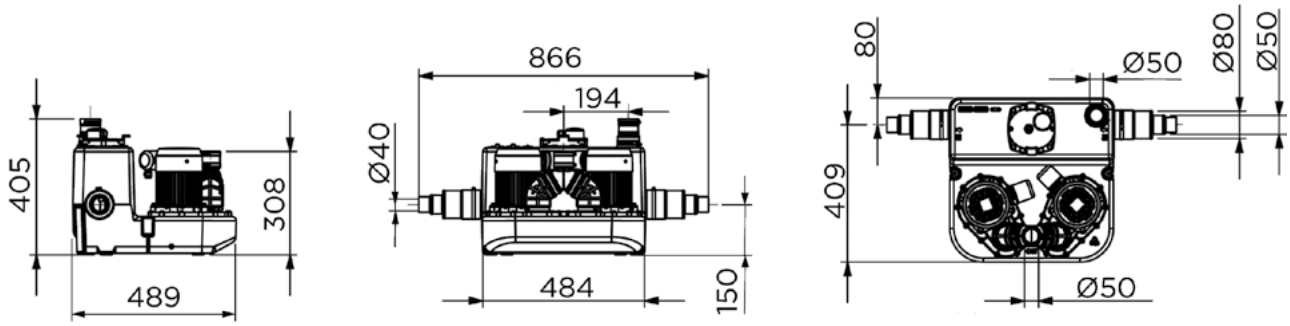
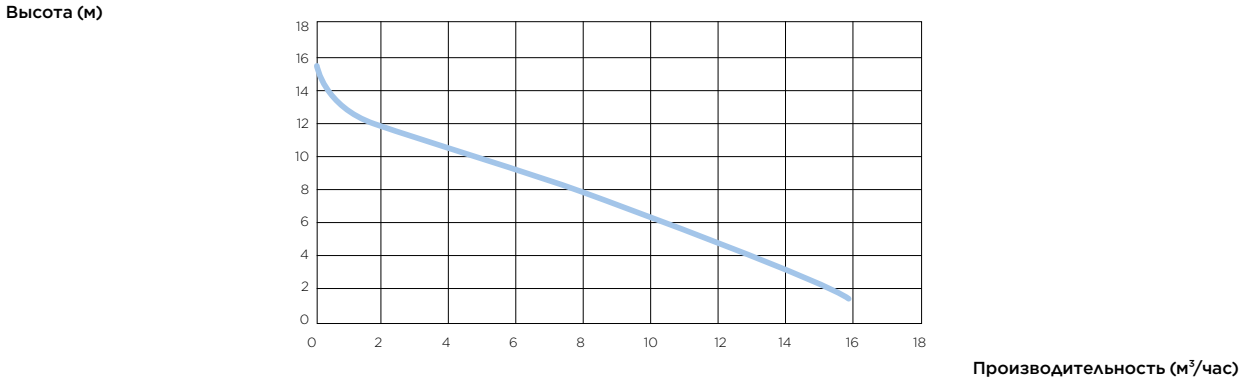


ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



	Sanicom 2 V02
Тип блока управления	Выносной
Материал	
Бак	PE
Корпус насоса	PA 12 GF
Корпус двигателя	Алюминий
Рабочее колесо	PA 6 GF
Электрические характеристики	
Напряжение (В)	230
Частота (Гц)	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	1500
Выходная мощность P2 (Вт)	1050
Степень защиты	IPX4
Гидравлика	
H макс. (м)	15
Максимальный расход (м³/час)	16
Внешний диаметр входов (мм)	40, 50, 80
Напорный диаметр внешний (мм)	50
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	50
Общий объем (л)	34
Полезный объем (л)	13
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	145/60
Уровень сигнализации (мм)	215
Размер частиц (мм)	8
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	90 °C
Тип откачивания	Турбина
Тип активации	Пневматический
Идентификация и логистика	
Вес брутто (кг)	25

Sanicubic® 1 / 1 WP

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 1 и 1 WP — это станции, предназначенные для индивидуального использования (коттедж, небольшие коммерческие помещения) и сбора всех сточных вод из туалетов, ванных комнат, кухонь или прачечных. Насосные станции оснащены технологией измельчения Pro X K2, позволяющей удалять сточные воды через трубу с малым диаметром 50 мм. Версия BtP IP 68 поставляется с пультом дистанционного управления и проводной звуковой и визуальной сигнализацией.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 13 м
- Максимальный расход — 15 м³/час

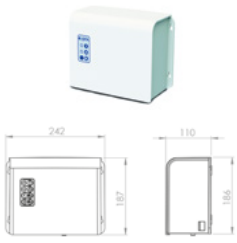
ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Напольная установка
- Удобство обслуживания
- Четыре входа, два из которых с низким уровнем
- Включение при низком уровне
- Нож-измельчитель Pro X K2
- Откачивание по трубе диаметром 50 мм
- Максимальная температура поступающей сточной воды — 70 °C
- WP IP 68 исполнение с дистанционной панелью управления

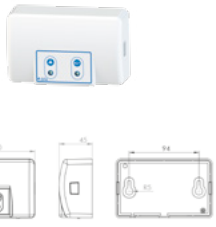
2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

КОМПЛЕКТ В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

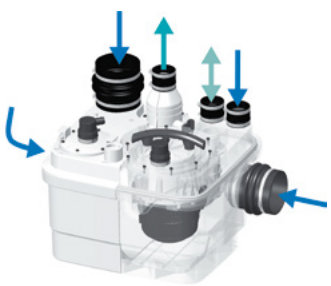
Блок управления



Проводной блок сигнализации



ПОДКЛЮЧЕНИЯ



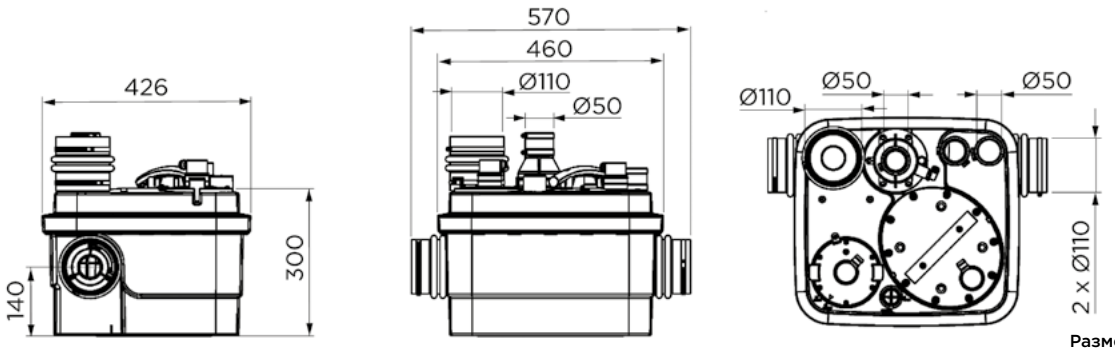
Внешний диаметр входов: 40, 50, 100, 110 мм

Напорный диаметр внешний: 50 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 50 мм

Нож Pro X K2

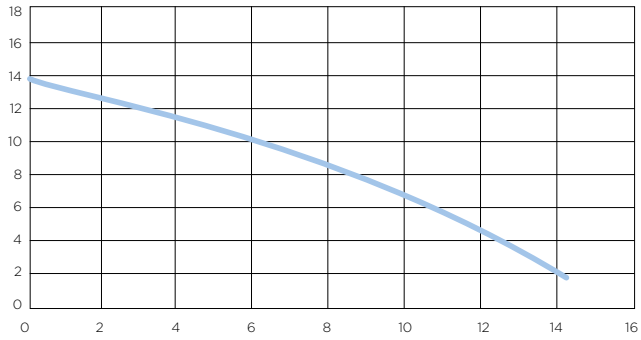
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 1	Sanicubic 1 WP
Тип блока управления	Встроенный	Выносной
Материал		
Бак	PP	PP
Корпус насоса	PA 12 GF	PA 12 GF
Корпус двигателя	PA 12 GF	PA 12 GF
Рабочее колесо	PP GF	PP GF
Электрические характеристики		
Напряжение (В)	230	230
Частота (Гц)	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	1500	1500
Выходная мощность P2 (Вт)	1050	1050
Режим работы	S3 30%	S3 30%
Степень защиты	IP67	IP68
Гидравлика		
H макс. (м)	13	13
Максимальный расход (м³/час)	15	15
Внешний диаметр входов (мм)	40, 50, 100, 110	40, 50, 100, 110
Напорный диаметр внешний (мм)	50	50
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	50	50
Общий объем (л)	32	32
Полезный объем (л)	10	10
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	140/70	140/70
Уровень сигнализации (мм)	210	210
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	70 °C	70 °C
Тип измельчения/откачивания	Нож Pro X K2	Нож-дробитель Pro X K3
Тип активации	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика		
Вес брутто (кг)	20	23

Sanicubic® 2 Classic / 2 Pro

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 2 Classic и 2 Pro — это насосные станции с двумя двигателями, предназначенные для подъема сточных вод из небольших частных домов, коммерческой недвижимости, кафе, баров, ресторанов, прачечных и т.д.
Использование технологии измельчения Pro X K2 позволяет откачивать сточные воды через трубу малого диаметра 50 мм. Оба насоса работают поочередно. Пять входов, два из которых низкие,обеспечивают большую гибкость при установке санитарно-технического оборудования.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 13 м
- Максимальный расход — 15 м³/час

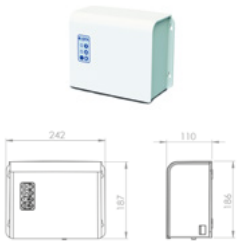
ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Доступность в случае технического обслуживания
- Альтернативная работа двух насосов
- Пять входов, два из которых низкоуровневые
- Активация при низком уровне стоков
- Нож-измельчитель Pro X K2
- Откачивание по трубе диаметром 50 мм

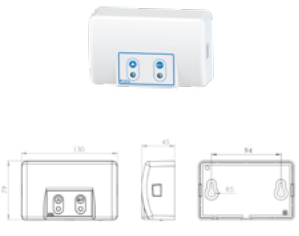
2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

КОМПЛЕКТ В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

Классический блок управления

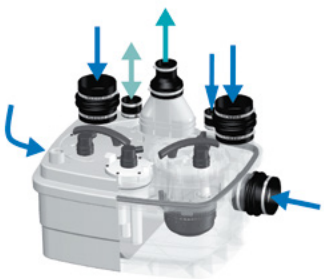


Проводной блок сигнализации



Беспроводная сигнализация для SANICUBIC 2 PRO NM

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



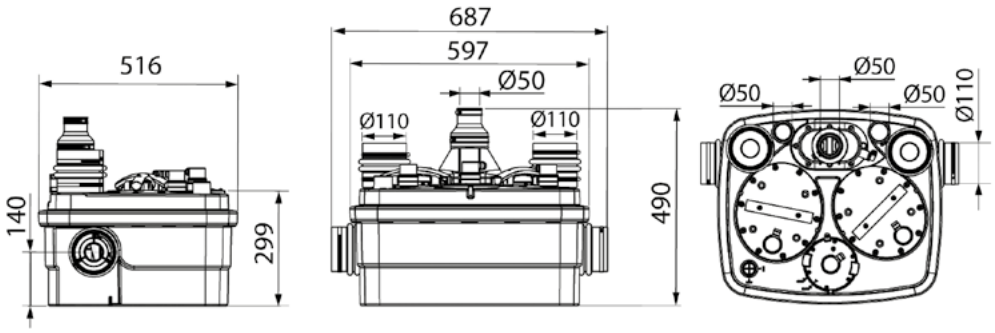
Внешний диаметр входов: 40, 50, 100, 110 мм

Напорный диаметр внешний: 50 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 50 мм

Нож Pro X K2

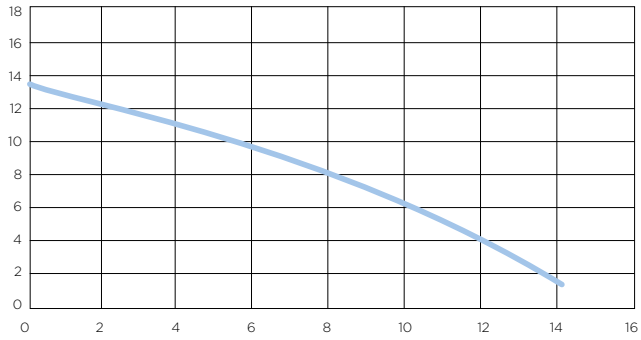
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



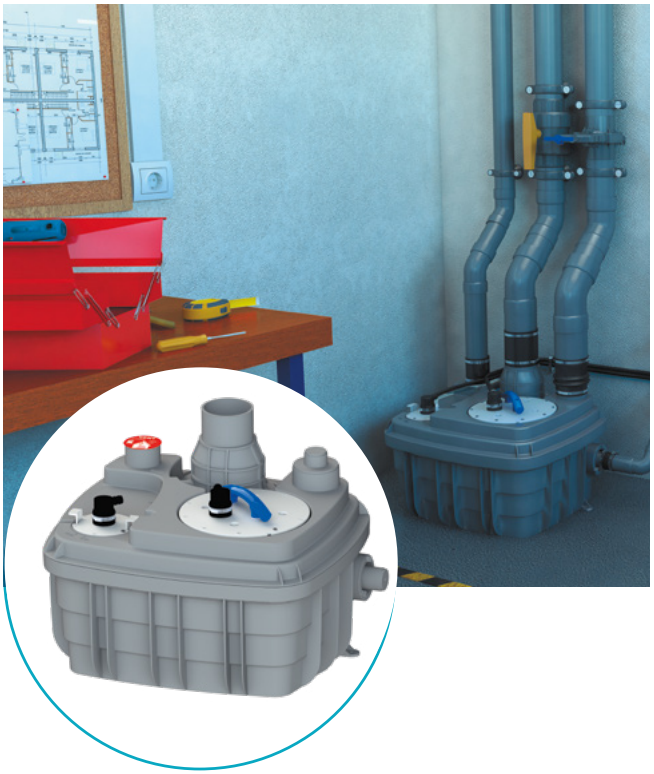
Производительность (м³/час)

	Sanicubic 2 Classic	Sanicubic 2 Pro
Тип блока управления	Выносной	Выносной
Материал		
Бак	PP	PP
Корпус насоса	PA 12 GF	PA 12 GF
Корпус двигателя	PA 12 GF	PA 12 GF
Рабочее колесо	PP GF	PP GF
Электрические характеристики		
Напряжение (В)	230	230
Частота (Гц)	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	1500	1500
Выходная мощность P2 (Вт)	1050	1050
Режим работы	S3 50%	S3 50%
Степень защиты	IP68	IP68
Гидравлика		
H макс. (м)	13	13
Максимальный расход (м³/час)	15	15
Внешний диаметр входов (м)	40, 50, 100, 110	40, 50, 100, 110
Напорный диаметр внешний (мм)	50	50
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	50	50
Общий объем (л)	45	45
Полезный объем (л)	17,5	17,5
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	140/70	140/70
Уровень сигнализации (мм)	210	210
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	70 °C	70 °C
Тип измельчения/откачивания	Нож Pro X K2	Нож Pro X K2
Тип активации	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика		
Вес брутто (кг)	35	35

Sanicubic® 1 VX

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 1 VX — это насосная станция с одним двигателем, оснащенным вихревой турбиной. Подходит для подъема сточных вод из частных домов или небольших коммерческих помещений. Sanicubic 1 VX имеет прямой и защищенный доступ к насосу и датчикам уровня. Станция поставляется в стандартной комплектации с пультом дистанционного управления и звуковой и визуальной сигнализацией.



РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 13 м
- Максимальный расход — 40 м³/час

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

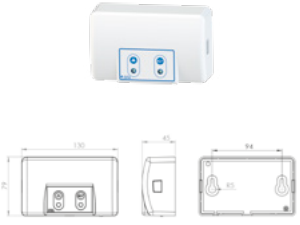
- Установка без масштабных работ
- Доступность в случае технического обслуживания
- Три входных патрубка
- Вихревая турбина
- Прямой и безопасный доступ к компонентам
- Выносная панель управления
- Проводная сигнализация

2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

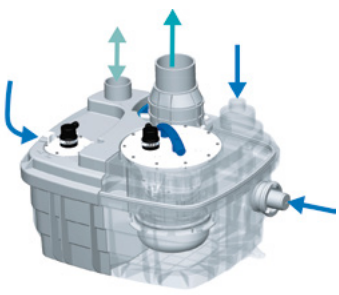
КОМПЛЕКТ

Классический блок управления

Проводной блок сигнализации



ПОДКЛЮЧЕНИЯ



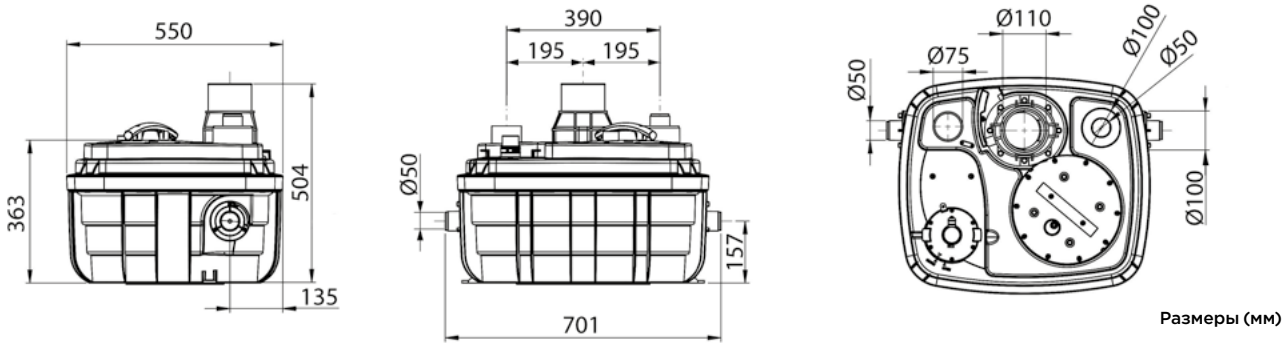
Внешний диаметр входов: 40, 50, 100, 110, 125 мм

Напорный диаметр внешний: 90/110 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 75 мм

Турбина Vortex

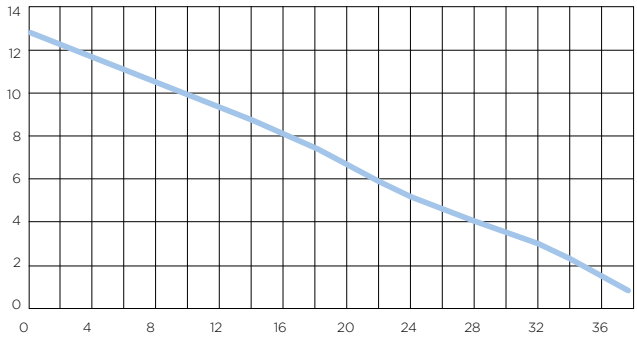
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 1 VX
Тип блока управления	Выносной
Материал	
Бак	PP GF
Корпус насоса	PA 12 GF
Корпус двигателя	PA 12 GF
Рабочее колесо	PPO GF
Электрические характеристики	
Напряжение (В)	230
Частота (Гц)	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	2000
Выходная мощность P2 (Вт)	1400
Режим работы	S3 15%
Степень защиты	IP68
Гидравлика	
H макс. (м)	13
Максимальный расход (м³/час)	40
Внешний диаметр входов (мм)	40, 50, 100, 110, 125
Напорный диаметр внешний (мм)	90/110
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	75
Общий объем (л)	60
Полезный объем (л)	21
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	165/95
Уровень сигнализации (мм)	235
Размер частиц (мм)	50
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	70 °C
Тип измельчения/откачивания	Турбина Vortex
Тип активации	Пневматический
Идентификация и логистика	
Вес брутто (кг)	30

Sanicubic® 2 VX

Канализационные стоки, фекальные стоки

Насосная станция Sanicubic 2 VX предназначена для подъема сточных вод из магазинов, отдельных домов или учреждений, открытых для посещения. Оснащена двумя двигателями с вихревой турбиной, пять входов устройства позволяют подключить несколько сантехнических устройств. Sanicubic 2 VX выпускается в четырех вариантах насосов, однофазных или трехфазных. Станция поставляется с пультом дистанционного управления и сигнализацией. Версии Smart позволяют осуществлять в перспективе дистанционный контроль через опциональное мобильное приложение SFA Connection.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 16 м
- Максимальный расход — 55 м³/час

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Установка без масштабных работ
- Доступность в случае технического обслуживания
- Пять входных патрубков
- Вихревая турбина
- Прямой и безопасный доступ к компонентам
- Выносной блок управления
- Проводная сигнализация

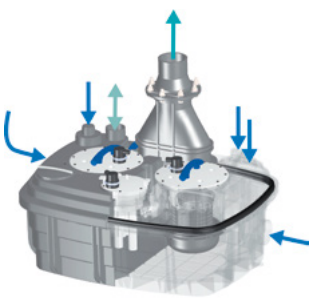
2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

КОМПЛЕКТ

Классический блок управления

Проводной блок сигнализации

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



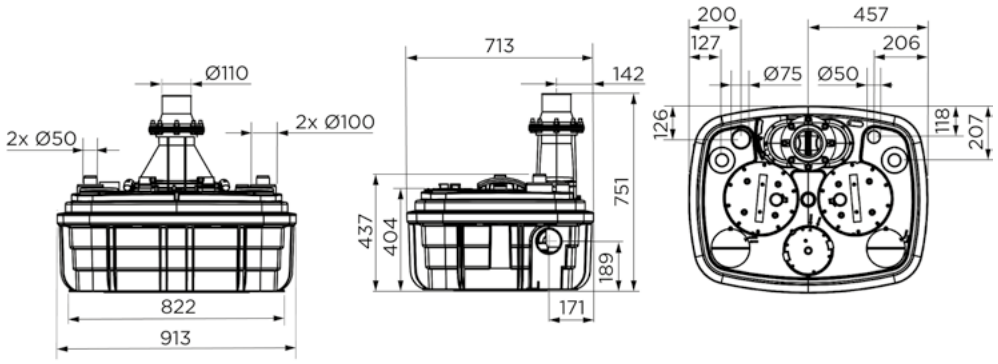
Внешний диаметр входов: 40, 50, 100, 110, 125 мм

Напорный диаметр внешний: 90/110 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 75 мм

Турбина Vortex

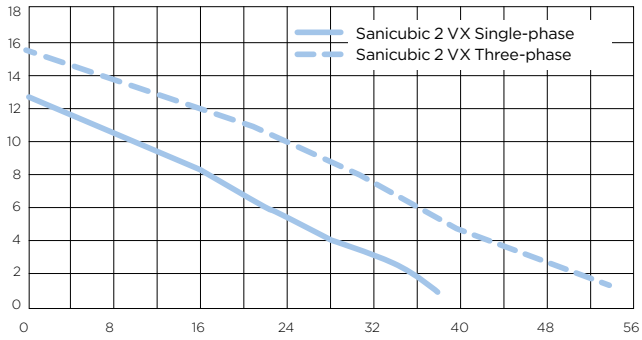
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 2 VX S	Sanicubic 2 VX T
Тип блока управления	Выносной	Выносной
Материал		
Бак	PP GF	PP GF
Корпус насоса	PA 12 GF	PA 12 GF
Корпус двигателя	PA 12 GF	PA 12 GF
Рабочее колесо	PPO GF	PPA GF
Электрические характеристики		
Напряжение (В)	230	400
Частота (Гц)	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	2000	3500
Выходная мощность P2 (Вт)	1400	2800
Режим работы	S3 30%	S3 15%
Степень защиты	IP68	IP68
Гидравлика		
H макс. (м)	13	16
Максимальный расход (м³/час)	40	55
Внешний диаметр входов (мм)	40, 50, 100, 110, 125	40, 50, 100, 110
Напорный диаметр внешний (мм)	90/110	90/110
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	75	75
Общий объем (л)	120	120
Полезный объем (л)	26	26
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	165/95	165/95
Уровень сигнализации (мм)	235	235
Размер частиц (мм)	50	50
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	70 °C	70 °C
Тип измельчения/откачивания	Турбина Vortex	Турбина Vortex
Тип активации	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика		
Вес брутто (кг)	101	102

Sanicubic® 1 GR

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 1 GR — это станция, рекомендуемая для индивидуального использования (частные дома, небольшие коммерческие помещения). Она собирает все сточные воды из туалетов, ванных комнат, кухонь или прачечных. Она оснащена насосом с системой измельчения Pro X K3. Станция имеет семь возможных входов для сбора всех сточных вод в самых требовательных конфигурациях. Станция поставляется в стандартной комплектации с пультом дистанционного управления с пневматической активацией, включающим звуковую и визуальную сигнализацию.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 39 м
- Максимальный расход — 17 м³/час

В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

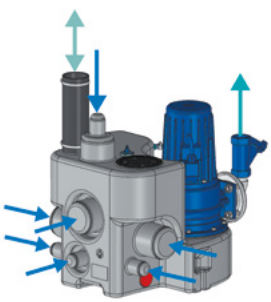
- Доступность в случае технического обслуживания
- Компактные размеры
- Семь входов
- Современный измельчитель
- Пять вариантов насосов в однофазном или трехфазном исполнении
- Обратный клапан и напорный фланец в комплекте

2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

ZPS 1

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



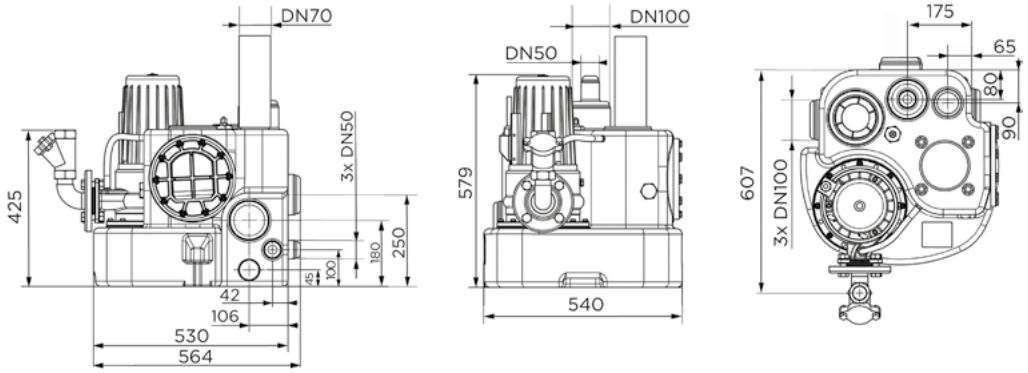
Внешний диаметр входов: 50, 100 мм

Напорный диаметр внешний: 50 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 75 мм

Нож-дробитель Pro X K3

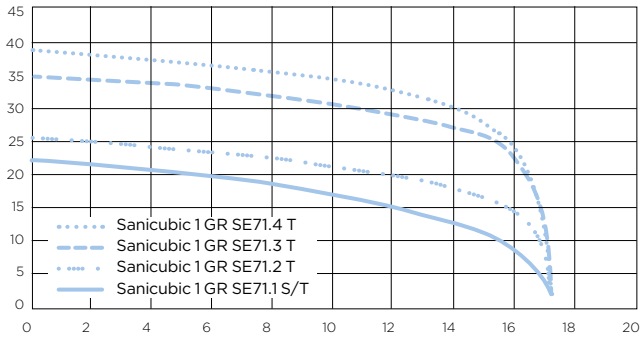
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 1 GR SE71.1 S	Sanicubic 1 GR SE71.1 T	Sanicubic 1 GR SE71.2 T	Sanicubic 1 GR SE71.3 T	Sanicubic 1 GR SE71.4 T
Тип блока управления	ZPS 1	ZPS 1	ZPS 1	ZPS 1	ZPS 1
Материал					
Бак	PE LD	PE LD	PE LD	PE LD	PE LD
Корпус насоса	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Корпус двигателя	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Рабочее колесо	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Электрические характеристики					
Напряжение (В)	230	400	400	400	400
Частота (Гц)	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	2200	2100	2100	3900	3900
Выходная мощность P2 (Вт)	1700	1700	1700	3200	3200
Режим работы	S3 25%	S3 25%	S3 25%	S3 25%	S3 25%
Степень защиты	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Гидравлика					
H макс. (м)	22	22	25	35	39
Максимальный расход (м³/час)	17	17	17	17	17
Внешний диаметр входов	50, 100	50, 100	50, 100	50, 100	50, 100
Напорный диаметр внешний	50	50	50	50	50
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	75	75	75	75	75
Общий объем (л)	55	55	55	55	55
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	140-250/30	140-250/30	140-250/30	140-250/30	140-250/30
Уровень сигнализации (мм)	180-290	180-290	180-290	180-290	180-290
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	55 °C	55 °C	55 °C	55 °C	55 °C
Тип измельчения/откачивания	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3
Тип активации	Пневматический	Пневматический	Пневматический	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика					
Вес брутто (кг)	64	64	64	68	68

Sanicubic® 2 GR

Канализационные стоки, фекальные стоки

Станция Sanicubic 2 GR предназначена для отвода сточных вод из отдельно стоящих домов, фитнес-центров, коммерческих предприятий и т.д. Эта станция оснащена двумя насосами с системой измельчения Pro X K3, которые могут активироваться одновременно в случае поступления большого количества стоков.
Sanicubic 2 GR доступна в четырех версиях для четырех высокопроизводительных нагрузок.
Имеет пять входов различного диаметра.
Поставляется с пневматической активацией пультом дистанционного управления, включающим звуковую и визуальную сигнализацию.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 39 м
- Максимальный расход — 17 м³/час

В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

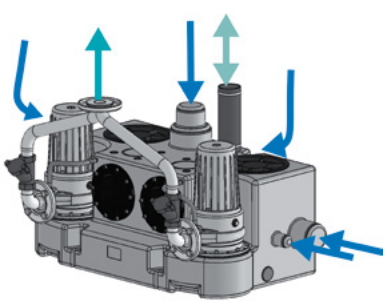
- Установка без масштабных работ
- Доступность при обслуживании
- Современный измельчитель
- Три входа внешним диаметром 100 мм, два входа внешним диаметром 50 мм
- 150-литровый бак
- Четыре трехфазные версии
- Обратный клапан и напорный фланец в комплекте

2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

ZPS 2

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



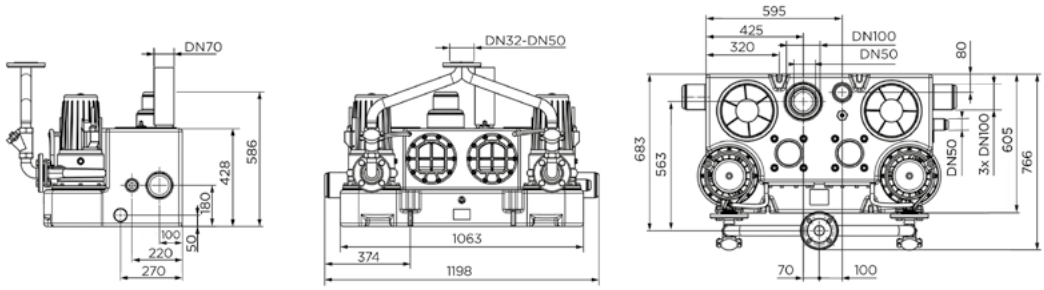
Внешний диаметр входов: 100, 150 мм

Напорный диаметр внешний: 50 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 75 мм

Нож-дробитель Pro X K3

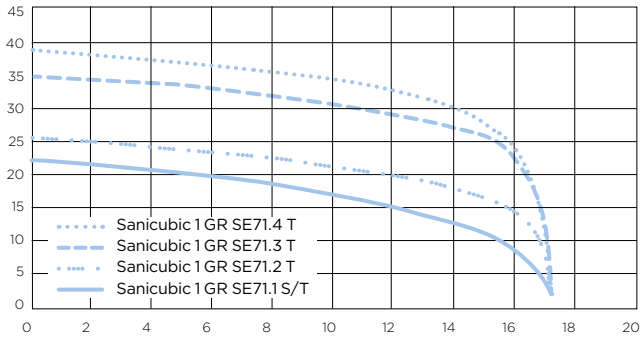
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 2 GR SE71.1 T	Sanicubic 2 GR SE71.2 T	Sanicubic 2 GR SE71.3 T	Sanicubic 2 GR SE71.4 T
Тип блока управления	ZPS 2	ZPS 2	ZPS 2	ZPS 2
Материал				
Бак	PE LD	PE LD	PE LD	PE LD
Корпус насоса	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Корпус двигателя	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Рабочее колесо	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Электрические характеристики				
Напряжение (В)	400	400	400	400
Частота (Гц)	50-60	50-60	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	2100	2100	3900	3900
Выходная мощность P2 (Вт)	1700	1700	3200	3200
Режим работы	S3 25%	S3 25%	S3 25%	S3 25%
Степень защиты	IP68	IP68	IP68	IP68
Гидравлика				
H макс. (м)	22	25	35	39
Максимальный расход (м³/час)	17	17	17	17
Внешний диаметр входов	100, 150	100, 150	100, 150	100, 150
Напорный диаметр внешний	50	50	50	50
Внешний вентиляционный диаметр (мм)	75	75	75	75
Общий объем (л)	150	150	150	150
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	140-250/30	140-250/30	140-250/30	140-250/30
Уровень сигнализации (мм)	180-290	180-290	180-290	180-290
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	55 °C	55 °C	55 °C	55 °C
Тип измельчения/откачивания	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3	Нож-дробитель Pro X K3
Тип активации	Пневматический	Пневматический	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика				
Вес брутто (кг)	137	137	144	144

Sanicubic® 1 SC

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 1 SC — это насосная станция с одним трехфазным насосом с одноканальным рабочим колесом. Предназначена для подъема сточных вод из общественных зданий или торговых центров. Эта станция доступна в четырех вариантах исполнения насосов. Она поставляется в стандартной комплектации с пневматической активацией пультом дистанционного управления, включающим звуковую и визуальную сигнализацию.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 22 м
- Максимальный расход — 165 м³/час

В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Установка без масштабных работ
- Доступность в случае технического обслуживания
- Один вход внешним диаметром 150 мм
- Трехфазный чугунный насос
- Свободный проход 80 или 100 мм
- Прилагается панель управления (ZPS или PS2)
- Запуск по схеме «звезда-треугольник» для Sanicubic 1 SC7.5T
- Возможность индивидуальной настройки (объем бака и впускные отверстия) для индивидуальной установки

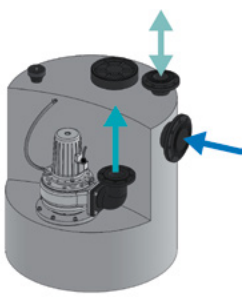
2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

ZPS 1

PS2

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



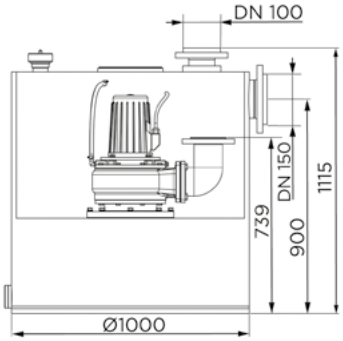
Внешний диаметр входов: 150 мм

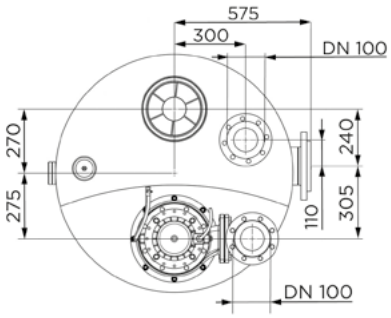
Напорный диаметр внешний: 100 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 100 мм

Турбина Single Channel

РАЗМЕРЫ

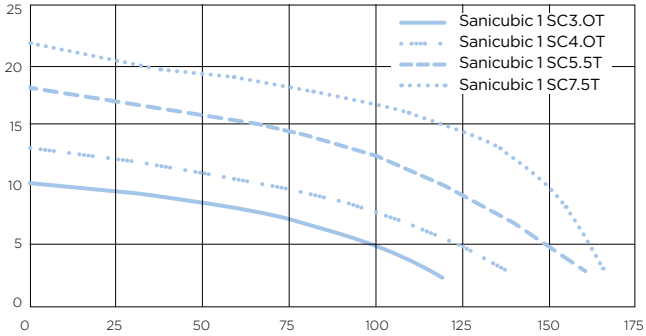




Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)



Производительность (м³/час)

	Sanicubic 1 SC3.0 T	Sanicubic 1 SC4.0 T	Sanicubic 1 SC5.5 T	Sanicubic 1 SC7.5 T
Тип блока управления	ZPS 1	ZPS 1	ZPS 1	PS2
Материал				
Бак	PE HD	PE HD	PE HD	PE HD
Корпус насоса	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Корпус двигателя	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Рабочее колесо	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Электрические характеристики				
Напряжение (В)	400	400	400	400
Частота (Гц)	50-60	50-60	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	4000	5500	6300	8700
Выходная мощность P2 (Вт)	3000	4000	5500	7500
Режим работы	S3 25%	S3 25%	S3 25%	S3 25%
Степень защиты	IP68	IP68	IP68	IP68
Гидравлика				
H макс. (м)	10	13	18	22
Максимальный расход (м³/час)	120	140	160	165
Внешний диаметр входов	150	150	150	150
Напорный диаметр внешний	100	100	100	100
Внешний вентиляционный диаметр	100	100	100	100
Общий объем (л)	480	480	480	480
Полезный объем (л)	270	270	270	270
Размер частиц (мм)	80	80	100	100
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	55 °C	55 °C	55 °C	55 °C
Тип измельчения/откачивания	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel
Тип активации	Пневматический	Пневматический	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика				
Вес брутто (кг)	210	220	225	240

Sanicubic® 2 SC

Канализационные стоки, фекальные стоки

Sanicubic 2 SC — это напольная насосная станция с двумя одноканальными рабочими насосами. Sanicubic 2 SC доступна в четырех версиях. Она имеет внешний диаметр входа 150 мм для подъема больших объемов сточных вод из общественных зданий или многоквартирных домов. Насос поставляется в стандартной комплектации с пневматической активацией пультом дистанционного управления (ZPS), включающим звуковую и визуальную сигнализацию. Версия Sanicubic 2 SC7.5T поставляется с блоком управления PS2, встроенным в электрошкаф.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- H макс. — 22 м
- Максимальный расход — 165 м³/час

В СООТВЕТСТВИИ С МОДЕЛЬЮ

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Два трехфазных насоса
- Один вход внешним диаметром 150 мм
- Четыре варианта исполнения
- 1000-литровый бак
- Свободный проход 80 или 100 мм
- Прилагается панель управления (ZPS или PS2)
- Пуск «звезда-треугольник» для Sanicubic 2 SC7. 5T
- Изготовление бака по запросу (объем бака до 20 тыс. л и количество входов)
- В наличии дополнительные монтажные принадлежности

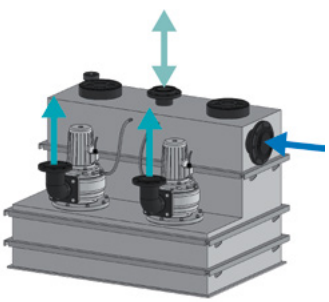
2,5 года гарантийный срок на всю профессиональную линейку насосов

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

ZPS 2

PS2

ПОДКЛЮЧЕНИЯ



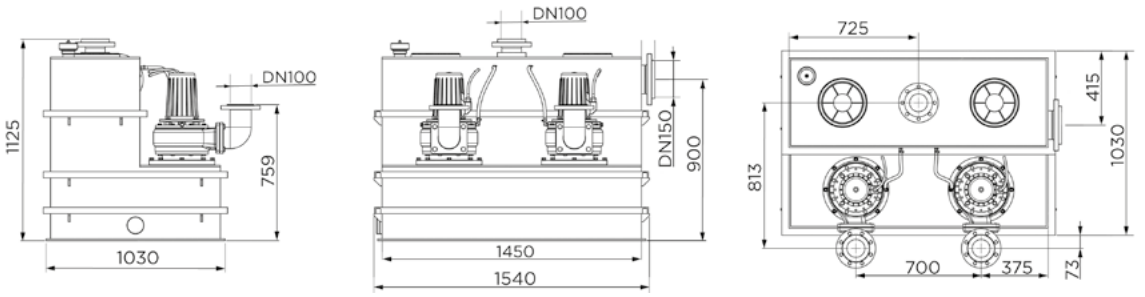
Внешний диаметр входов: 150 мм

Напорный диаметр внешний: 100 мм

Внешний вентиляционный диаметр: 100 мм

Турбина Single Channel

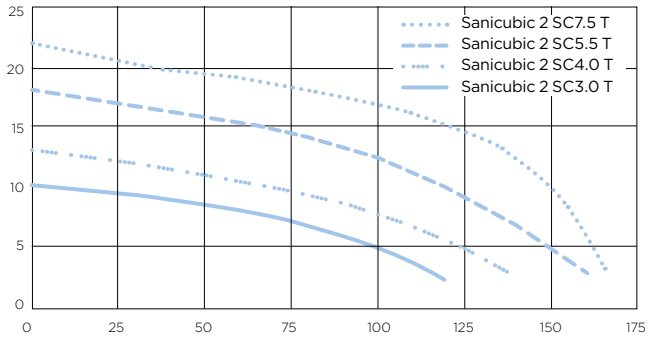
РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высота (м)

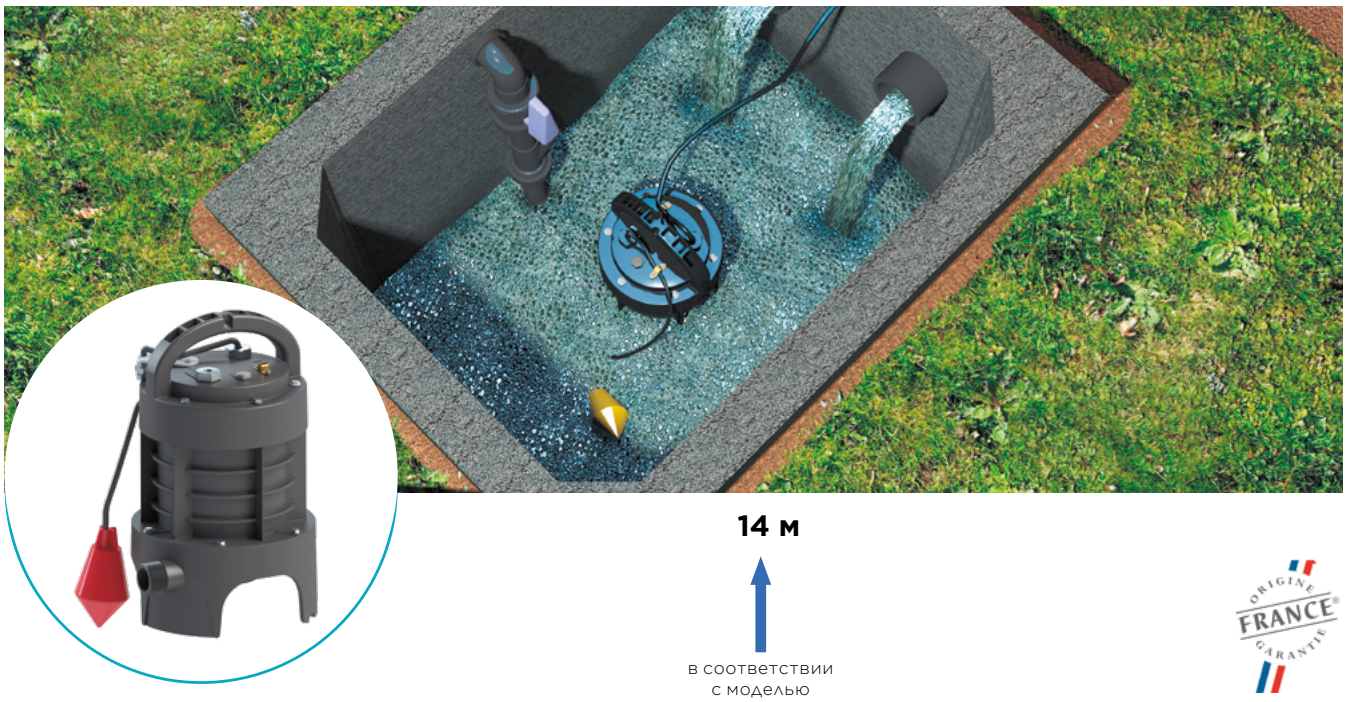


Производительность (м³/час)

	Sanicubic 2 SC3.0 T	Sanicubic 2 SC4.0 T	Sanicubic 2 SC5.5 T	Sanicubic 2 SC7.5 T
Тип блока управления	ZPS 2	ZPS 2	ZPS 2	PS2
Материал				
Бак	PE HD	PE HD	PE HD	PE HD
Корпус насоса	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Корпус двигателя	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Рабочее колесо	GG-20	GG-20	GG-20	GG-20
Электрические характеристики				
Напряжение (В)	400	400	400	400
Частота (Гц)	50-60	50-60	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	4000	5500	6300	8700
Выходная мощность P2 (Вт)	3000	4000	5500	7500
Режим работы	S3 25%	S3 25%	S3 25%	S3 25%
Степень защиты	IP68	IP68	IP68	IP68
Гидравлика				
H макс. (м)	10	13	18	22
Максимальный расход (м³/час)	120	140	160	165
Внешний диаметр входов	150	150	150	150
Напорный диаметр внешний	100	100	100	100
Внешний вентиляционный диаметр	100	100	100	100
Общий объем (л)	1000	1000	1000	1000
Полезный объем (л)	500	500	500	500
Размер частиц (мм)	80	80	100	100
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	55 °C	55 °C	55 °C	55° C
Тип измельчения/откачивания	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel	Турбина Single Channel
Тип активации	Пневматический	Пневматический	Пневматический	Пневматический
Идентификация и логистика				
Вес брутто (кг)	370	385	400	425

Sanipump® GR / VX

Sanipump GR и Sanipump VX — это два насоса, предназначенные для откачки бытовых сточных вод из туалетов, ванных комнат, кухонь или прачечных. Насос Sanipump GR благодаря системе измельчения Pro X K2 может откачивать стоки по трубам небольшого диаметра. Sanipump VX оснащен вихревой турбиной KX V6, оставляющей свободный проход частиц размером до 50 мм. Автономная работа благодаря поплавковой системе активации.



14 м

в соответствии с моделью

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

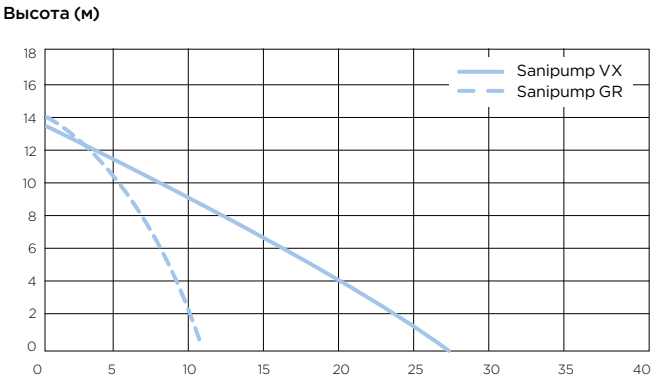
- H макс. — 14 м
- Максимальный расход — 27 м³/час

в соответствии с моделью

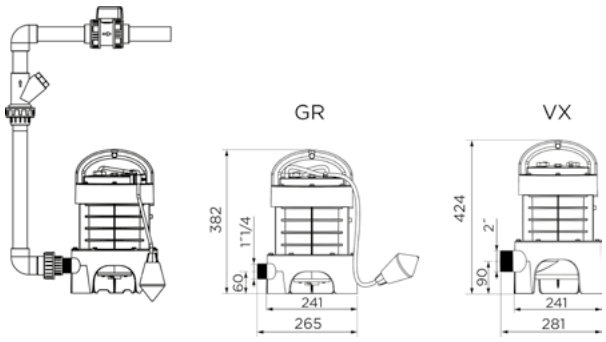
ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Погружной насос
- Нож Pro X K2, версия GR
- Поплавковая система активации
- Максимальная температура сточных вод — 70 °C

ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



РАЗМЕРЫ



Размеры (мм)

	Sanipump GR S	Sanipump VX S
Материал		
Вал двигателя	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Корпус насоса	PA 6 GF	PA 6 GF
Гидроизоляция	NBR	NBR
Опора насоса	PA 6 GF	PA 6 GF
Корпус двигателя	PA 6 GF	PA 6 GF
Рабочее колесо	PA 6 GF	PA 6 GF
Электрические характеристики		
Напряжение (В)	230	230
Частота (Гц)	50-60	50-60
Потребляемая мощность P1 (Вт)	1500	1500
Выходная мощность P2 (Вт)	1050	1050
RPM (обороты в минуту)	2800	2800
Класс электрооборудования	I	I
Класс изоляции двигателя	F	F
Режим работы	S3 30%	S3 15%
Глубина погружения (м)	5	5
Характеристика кабеля питания: длина (м)	10	10
Характеристика кабеля питания: маркировка	H07 RN-F 3G, 1.5	H07 RN-F 3G, 1.5
Гидравлика		
H макс. (м)	14	13
Максимальный расход (м³/час)	11	27
Напорный диаметр	1''¼	2
Уровень ВКЛ/Уровень ВЫКЛ (мм)	400/100	400/100
Максимально допустимая температура перекачиваемой жидкости (5 мин)	70 °C	70 °C
Тип измельчения/откачивания	Нож Pro X K2	Турбина Vortex
Тип активации	Поплавок	Поплавок
Идентификация и логистика		
Вес брутто (кг)	13	13

Аксессуары

Шиберные задвижки для входящих труб внешним диаметром 50 и 100 мм

Для оптимального обслуживания насоса шиберные задвижки должны быть установлены как на всех входящих трубах, так и на трубе откачивания.

Угольный фильтр

Фильтры представляют собой угольные элементы в пластиковом корпусе и позволяют избавиться от посторонних неприятных запахов, которые могут образовываться во время работы насосной станции. При этом нет необходимости организовывать систему вентиляции резервуара насосной станции, монтаж которой иногда может быть очень трудозатратен и неудобен.

Filtercubic SFA
Filtercubic XL SFA

SFA

Управляем водой

GSB КАТАЛОГ 2023-2024 SFA ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ. ФОТОГРАФИИ, ТЕКСТ И ГРАФИКА НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ПРЕДМЕТОМ ДОГОВОРА. РЕГИСТРАЦИЯ КОМПАНИИ: ПАРИЖ B 409 966 645