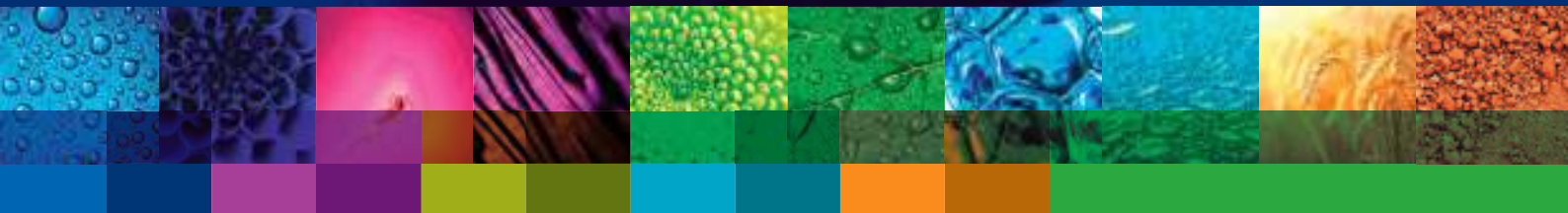


LET'S CLOSE THE LOOP TOGETHER



Colubris Cleantech

Завершим цикл переработки ВМЕСТЕ

Colubris Cleantech - это группа профессиональных брендов, которые развиваются и приумножают свой опыт в области экологических технологий на протяжении более чем 30 лет. Мы специализируемся на очистке сточных вод и разделении отходов, а также предлагаем разнообразные решения для управления биоресурсами.

Эффективное снижение вредного воздействия вашего предприятия на окружающую среду

Наша цель заключается в существенном снижении ваших затрат, связанных с переработкой отходов. Уже более 30 лет мы решаем сложные задачи, стоящие перед промышленными предприятиями в этой области. Мы являемся уникальной организацией, которая предлагает средства для решения следующих экологических проблем.



Очистка сточных вод

Уменьшение влияния сточных вод на окружающую среду, повторное использование и очистка воды. Получение энергии в процессе очистки сточных вод.



Переработка вторсырья

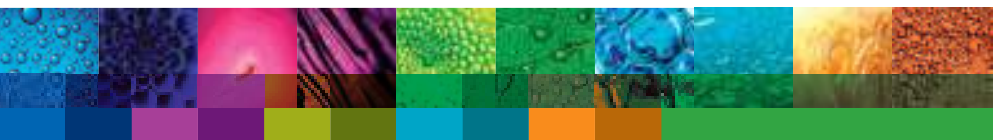
Системы для эффективного разделения отходов, позволяющие вторично использовать качественно отделенные материалы.



Биоресурсные решения

Системы разделения отходов пищевой и овощеперерабатывающей промышленности для их вторичного использования.

Эти решения позволяют нам отвечать на самые сложные экологические вопросы, возникающие в современном мире. Двух одинаковых потоков отходов не бывает, поэтому применение стандартных решений зачастую является недостаточным. Именно поэтому мы разрабатываем и создаем системы, которые соответствуют вашим конкретным потребностям и задачам.







Пять брендов

В состав Colubris Cleantech входят 5 брендов, которые вместе предлагают самый полный ассортимент продуктов и процессов для решений задач по водоснабжению, переработке вторсырья и биоресурсам.

Эти 5 брендов дополняют друг друга экспертными знаниями отдельных отраслей и сетью представительств по всему миру. Они помогают друг другу в работе без ущерба для основных направлений собственной деятельности.

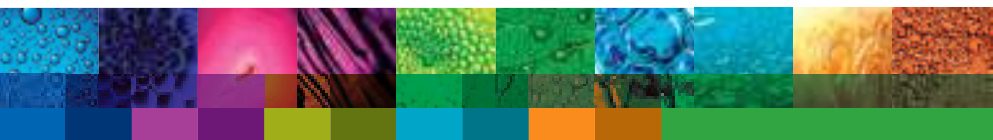
- Ingenieursbureau Schneider
- Redox Water Technology
- Redox Waste Recycling
- K-Pack Water Technology
- UCY Waste-Water to Energy



Поддержка брендов

Colubris Cleantech обеспечивает каждый из этих брендов в отношении:

- Финансовой стабильности
- Организационных вопросов
- Маркетинга
- Исследований и разработок
- Инженерных вопросов
- Управления проектами
- Производства
- Специалистов по монтажу
- Послепродажного обслуживания
- Поставки запчастей
- Центра образования и знаний



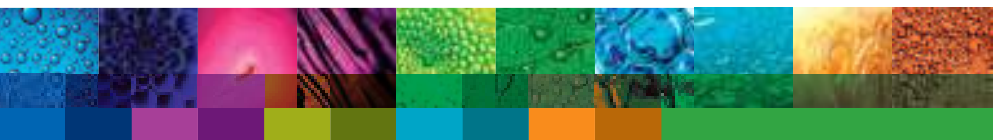
“ Декларация миссии

Ускорить переход к безотходной глобальной экономике через объединение уникальных знаний, чтобы предложить наилучшие решения в области водоснабжения, переработки вторсырья и биоресурсов. ”





“ Мы берем на себя всю ответственность. ”





За что выступает Colubris

Colubris Cleantech – сильный и надежный партнер, который предоставляет поддержку своим брендам, инвестирует в новые технологии и создает новые решения в области очистки сточных вод, переработки отходов и биоресурсов.

Наши разработки постоянно совершенствуются, что обеспечивает более эффективное протекание технологических процессов. Мы верим в рациональное использование ресурсов, способствующее улучшению состояния окружающей среды. Мы гарантируем эффективную экономию средств. Наша организация рассматривает непрерывное развитие не только как средство реализации принципов корпоративной социальной ответственности, но и как более масштабную глобальную цель. Путем повторного использования воды и потоков отходов – посредством очистки воды, переработки отходов и создания безотходной экономики – мы можем обрести уверенность в том, что люди в будущем также смогут наслаждаться природой с богатыми и неисчерпаемыми ресурсами!

Подробное изложение нашего видения

Мы стремимся вдохновить людей, с которыми мы делимся глубокими знаниями и революционными инновационными продуктами Cleantech, и убедить их в необходимости объединить свои усилия для совместной работы. Сотрудничество является решающим фактором для решения проблем, с которыми мы сталкиваемся сегодня, и для тех проблем, с которыми мы столкнемся в будущем. Такой подход также позволит нам достичь нашей цели и - сохранить здоровую экологию даже через тысячу лет.

Мы стремимся решить эту задачу с помощью следующих действий.

- Минимизация компонентов, которые производят промышленные отходы (сточные воды).
- Противодействие истощению природных ресурсов.
- Сокращение загрязнения окружающей среды за счет предотвращения попадания в воду отходов и вредных веществ.
- Предотвращение образования ненужных отходов.
- Побуждение других присоединиться к нам в этом деле.



Водоочистные решения

Давайте сделаем чистую воду доступной

Вода является важным товаром. Не только для людей, животных и природы, но и для ваших производственных процессов. В последние годы сброс сточных вод находится под жестким регулированием и подвергается строгим проверкам. Правительство требует, чтобы вы проводили очистку своих сточных вод в соответствии с действующими стандартами. Это может привести к большим потерям вашей прибыли, поскольку очистка сточных вод часто связана с высокими затратами на каждый переработанный кубометр.

«Умные» и полноценные решения для ваших промышленных сточных вод

Мы считаем, что это можно сделать умнее и эффективнее. Мы будем рады помочь вам получить хорошую прибыль. Это возможно, потому что мы специализируемся на широком спектре технологий разделения отходов. Ваш сектор, специализация и конкретные требования к сбросу воды будут учтены при реализации проекта, например, необходимость в механических, физических, биологических или третичных методах очистки ваших промышленных сточных вод. Каждая отдельная установка будет разработана для достижения максимального результата при минимально возможных эксплуатационных расходах.

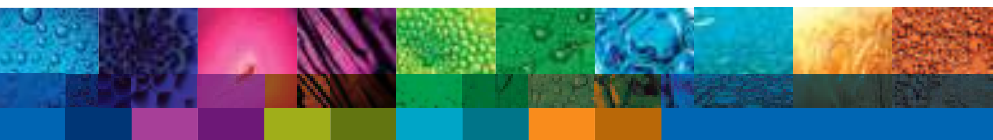
Наш опыт

У нас есть команда прогрессивных экспертов, способных решать самые сложные проблемы в области очистки воды. Мы производим и устанавливаем агрегаты очистки сточных вод с конца восьмидесятых годов. Наши установки способны очищать даже самые сильно загрязненные сточные воды, что дает возможность чистой воде вернуться в свой естественный цикл. Наши установки подходят для первичной, вторичной (биологической) и третичной очистки сточных вод.

Энергия

Знаете ли вы, что во время процесса очистки ваших сточных вод выделяется много энергии? Если вы хотите получить максимальную отдачу от процесса очистки, то вам следует исследовать возможности извлечения этой энергии вместе с нами.

Наши решения могут быть реализованы в двух основных отраслях. **Производство продуктов питания и производство непродовольственных товаров.** Ознакомьтесь с нашим сайтом, чтобы получить полную информацию о широких возможностях использования нашего оборудования.



“ Активность по всему миру

Мы обладаем огромным опытом работы в широком спектре отраслей, где важную роль играют (отходы) очистка воды, переработка отходов и отделение компонентов от экологически чистого сырья. Этот опыт всегда позволяет найти наилучшее решение для конкретной ситуации. Ваш производственный процесс будет протекать на полной скорости, а сточные воды будут очищаться с минимальными затратами. ”



INGENIEURSBUREAU
SCHNEIDER B.V.

REDox
WATER TECHNOLOGY

WATER TECHNOLOGY B.V.
-PACK™

UCY
wastewater to energy

ДАВАЙТЕ СДЕЛАЕМ
ЧИСТУЮ ВОДУ ДОСТУПНОЙ



Решения по переработке вторсырья Создадим больше ценного из отходов

Отходы – это сырьевой материал. Широко известно, что потоки отходов изобилуют ценными материалами. Если эти материалы использовать повторно, требуется меньше сырья и меньше отходов отправляется в мусоросжигатель. Чем лучше осуществляется разделение материалов, тем больший их объем подходит для повторного использования и, следовательно, тем выше эффективность вашего производства.

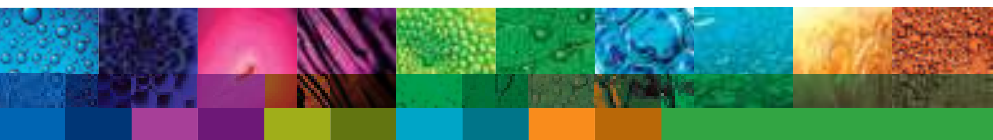
Индивидуальные решения для ваших потоков твердых отходов

С середины девяностых годов мы разрабатываем, производим и устанавливаем линии сортировки замкнутого цикла для различных потоков отходов. Наши сортировочные линии распределяют отходы так, что эти материалы получают вторую жизнь; сюда относятся различные виды пластмасс, металл, дерево, бумага, песок и камень. Мы можем разрабатывать и создавать самые «умные» и рациональные сортировочные линии благодаря десяткам лет накопленного в этой сфере опыта. Это в конечном итоге дает исключительно высокий процент отходов, переработанных для повторного использования. В некоторых случаях даже более 95%!

Наши профессиональные знания и опыт означают, что мы уже годами работаем с самыми разными клиентами. К примеру, мы получили рекомендации от самых разных секторов экономики, в том числе связанных с отходами строительства и сноса зданий, промышленными и бытовыми отходами.

Наши решения можно использовать в следующих сферах:

- Строительство и снос зданий
- Бытовые отходы
- Производство бетона
- Отходы промышленности и торговли



“ Чем лучше осуществляется разделение материалов, тем больший их объем подходит для повторного использования и, следовательно, тем выше эффективность вашего производства. ”



СОЗДАДИМ БОЛЬШЕ
ЦЕННОГО ИЗ ОТХОДОВ



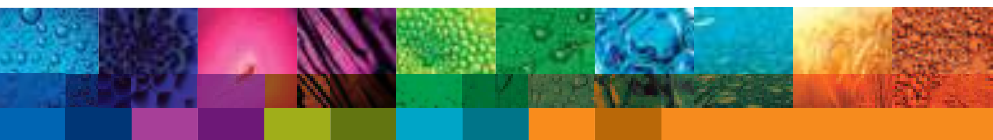
Биоресурсные решения

Давайте создавать высококачественные материалы из биомассы

В том, что остается от процессов пищевой промышленности, много остаточной ценности. Было бы не рационально рассматривать эти остатки как отходы. Поэтому мы постоянно разрабатываем методы и системы оценки этих остаточных материалов. Эти так называемые «биоресурсные решения» принесут вашему бизнесу больше прибыли, а заодно и внесут свой вклад в безотходную экономику.

«Биоресурсные решения» под заказ компаний пищевой промышленности

Благодаря нашим методам отходы процессов пищевой промышленности превращаются в продукты для полезного использования. К источникам возможного сырья относятся, например, кожура лука, шпинат и ряска. Наши технологии помогут вам получить высококачественное новое сырье для создания новых продуктов и процессов.



“ Мы хотим внести свой вклад в экологически чистую экономику, экономику, которая не зависит от ископаемого топлива и использует возобновляемое, экологически чистое сырье из пищевых продуктов. ”

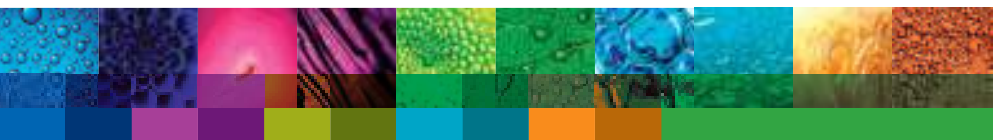


ДАВАЙТЕ СОЗДАВАТЬ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ
МАТЕРИАЛЫ ИЗ БИОМАССЫ



“ Приверженность инновациям

Непрерывность – это цель, ведь мы хотим и дальше улучшать свою продукцию и оставаться рационализаторами. ”



Разработка новых решений и модернизация существующих

Научно-исследовательская работа является важным конкурентным преимуществом нашей компании. У нас есть команда специалистов с более чем 30-летним опытом и знаниями во всех аспектах работы с водой и биоресурсами. Накопленные Colubris Cleantech знания опережают время, продолжая стратегически развиваться и улучшаться, Colubris также укрепляет свой потенциал в области исследования и разработок через партнерство с различными специалистами в сфере инноваций и развития. Объединив знания и опыт большой всемирной сети университетов, стартапов и специалистов, мы знаем, как постоянно совершенствовать наши разработки и возможности развития.

Инженерное искусство

Почти любая эффективно работающая линия требует индивидуального подхода. Первый шаг включает тщательное изучение потоков отходов и воды, например, с помощью инвентарных книг. Наши инженеры делают все, чтобы найти решение, наиболее подходящее для ваших условий. Затраты, связанные с эксплуатацией предлагаемого оборудования, тщательно контролируются на этапе проектирования. У нас прогрессивная команда опытных и высококвалифицированных профессионалов. Мы гарантируем подбор оптимального решения благодаря нашим знаниям, опыту и новейшему оборудованию.

Производство и монтаж оборудования

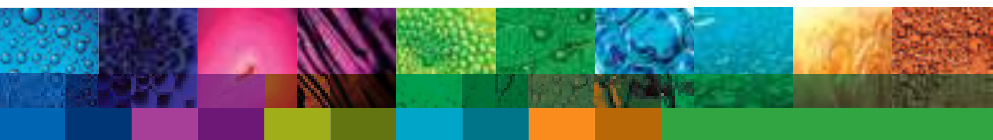
Ваша линия или ваш агрегат будут полностью изготовлены, собраны и испытаны на наших собственных производственных объектах в Винтерсвейке. Это становится возможным благодаря нашему самому современному оборудованию и высококвалифицированным сотрудникам. Наш сертификат ISO и следование принципам бережливого производства (LEAN) служит гарантией того, что ваш агрегат изготовлен согласно высочайшим стандартам качества, а также того, что ваши затраты всегда останутся управляемыми.

Обслуживание

Мы считаем, что техническое обслуживание является чрезвычайно важным делом нашей организации. Наш офис послепродажного обслуживания предлагает клиентам техническую поддержку и координирует деятельность высококвалифицированных сервисных инженеров. Некоторые услуги могут приобретаться по отдельности, включая осмотр и техническое обслуживание, запасные части и ремонт, обучение и мониторинг процесса. Клиенты также могут заключить контракт на обслуживание, который позволяет объединить различные виды деятельности и сократить затраты. Мы предлагаем уникальную концепцию обслуживания, которая предоставляет нашим клиентам наилучшее обслуживание из возможного.



“ Управление процессом уменьшает число сбоев. ”



Беспроблемный процесс – успешный результат

У нас в Colubris Cleantech есть команда профессиональных менеджеров проектов, преданно поддерживающих все бренды Colubris в проектах по переработке сточных вод, отходов и работе с биоресурсами. Наши руководители проектов имеют многолетний опыт реализации успешных проектов во всем мире и обладают практическим менталитетом.

После согласования контракта на поставку, именно менеджер проекта несет ответственность за своевременное завершение проекта в соответствии со спецификациями и в рамках бюджета, а также за удовлетворенность клиента. Возможно предоставление регулярных отчетов о ходе работы, а также внутренние или внешние отчеты об испытаниях и отчеты об инспекции оборудования перед отправкой.

Менеджер проекта, его команда и конечный пользователь вместе разрабатывают план проекта. На каждый проект назначается менеджер проекта, который осуществляет надзор за выполнением плана проекта, контролирует его и выполняет план. Такой целенаправленный контакт обеспечивает плавность выполнения плана и обмена информацией как внутри команды, так и вне ее. Когда проект успешно завершен, его передают отделу послепродажного обслуживания.

Согласно графику работ проекта менеджер проекта управляет следующими видами деятельности:

- Запуск проекта
- Планирование проекта
- Базовые инженерные работы по проекту
- Основные инженерные работы по проекту
- Закупки
- Производство
- Транспортировка
- Установка
- Пусконаладочные испытания/ввод в эксплуатацию
- Обучение
- Передача
- Закрытие и анализ проекта

Колибри

Символ нашей организации

Colubris Cleantech делает акцент на непрерывном развитии. По нашему мнению, оптимальные решения могут быть реализованы только путем совместной работы с самого начала производственного процесса. Наша организация использует инновационные технологии для улучшения производственной и коммерческой деятельности компаний. Эти решения могут, например, включать более рациональное осуществление процессов производства, более эффективное использование энергии сточных вод и более эффективное использование энергии в принципе.

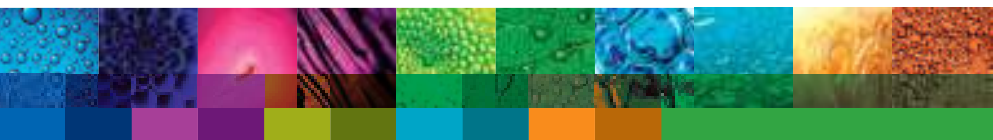
Социально ответственный бизнес

Корпоративная социальная ответственность выражается в наших обязательствах перед сотрудниками, клиентами, поставщиками и окружающей средой. Мы также постоянно инвестируем в новые технологии. И, когда дело касается наших сотрудников, мы всегда инвестируем в обучение и инновации.



Хотите создать более рациональный производственный процесс, использовать остаточные материалы из воды и отходов разумнее, а энергию эффективнее?

Тогда свяжитесь с нами через сайт www.colubriscleantech.com или по телефону +31 (0)543 55 13 70. //



История колибри

Огромный лес полыхает огнем. Все животные вышли из леса на опушку и застыли, наблюдая, как лес горит, и они чувствуют себя весьма подавленными, крайне бессильными, за исключением маленькой колибри. Она говорит: «Я должна что-то сделать с огнем!» И она летит к ближайшему ручью и берет каплю воды. Она сбрасывает каплю на огонь и летает туда-сюда, туда-сюда как можно быстрее.

Тем временем остальные животные, которые гораздо крупнее ее, такие как слон, который может принести в своем хоботе гораздо больше воды, беспомощно стоят и смотрят на происходящее. И они говорят колибри: «Что ты можешь сделать? Ты слишком маленькая. Огонь слишком большой. Твои крылья слишком малы, а

клюв настолько мал, что ты можешь принести только небольшую каплю воды за раз!»

Они продолжали разубеждать ее, а она повернулась к ним и, не теряя времени, сказала: «Я стараюсь, как могу».

Это то, что всем нам следует делать. Нам всегда надо быть, как колибри. Я могу быть незначительным, но я, конечно, не хочу быть похожим на животных, наблюдающих за тем, как планета катится в пропасть. Я буду колибри, я сделаю все возможное.

«Ты не должен быть безучастным наблюдателем». Хелен Сперлинг (1920 – 2015)



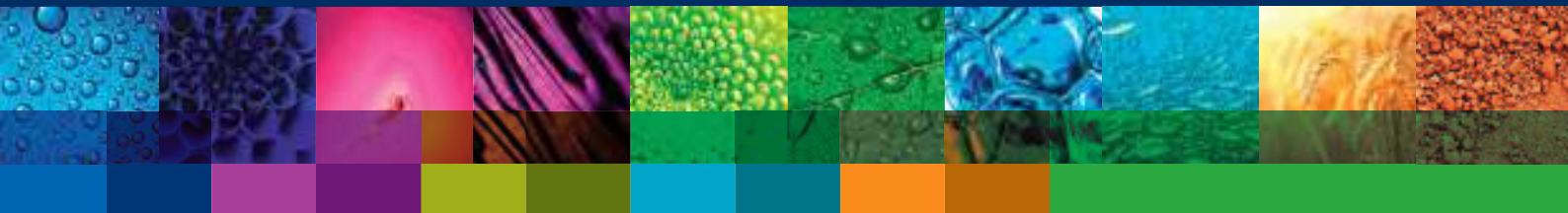
LET'S CLOSE THE LOOP TOGETHER



Как и вы, мы хотим передать здоровую планету следующему поколению. Не в том состоянии, в котором мы ее приняли, а, надеемся, немного лучше и чище. И это не требует выделения дополнительных доходов, напротив. Мы делаем все, чтобы использовать «умные» технологии и процессы при очистке отходов и всех видов сточных вод, чтобы их можно было повторно использовать наилучшим образом. Так мы избегаем расточительности и замыкаем круг жизни продукта.

Вместе мы создаем устойчивое движение, которое благоприятно сказывается не только на окружающей среде, но и на вашем кошельке. Все наши решения были разработаны с учетом этих принципов.

Не поработать ли нам вместе над созданием чего-то прекрасного?



Colubris Cleantech B.V.

Stevinstraat 11 - 15 | 7102 DZ Winterswijk | The Netherlands
T +31 (0)543 55 13 70 | info@colubriscleantech.com

www.colubriscleantech.com