camfil
AIR POLLUTION CONTROL

FARR GOLD SERIES®





Сканировать код для просмотра видеоролика о создании «Дерева памяти».

«Дерево памяти», образ экологической устойчивости

Созданная Келли Стивенс, художником и сварщиком Farr Gold Series®, эта металлическая скульптура высотой 9,2 метра установлена перед заводом в Джонсборо (штат Арканзас), США. Эта художественная скульптура символизирует ориентированность Camfil APC на охрану окружающей среды, на защиту своих сотрудников, клиентов, поставщиков, заинтересованных лиц, а также на будущее, в котором борьба за чистоту производств будет осуществляться на глобальном уровне.

Уборка рабочего места сегодня... и завтра.

Экономия энергии и повышение эффективности производства при обеспечении высокого качества воздуха в помещениях – сложный аспект в управлении предприятием. Фильтровальные системы Camfil APC помогут вам решить проблемы запыленности, независимо от того используются ли они для контроля загрязнения окружающей среды или для извлечения продукта.

camfilcairing

Мы придаем большое значение вопросам экологии

Компания Camfil придерживается ценностей и принципов экологически устойчивого развития. В целях разработки и утверждения практики экологической ответственности мы учредили специальную организацию. В связи с этим мне хотелось бы упомянуть нашу новую стратегию экологической безопасности "Camfilcairing", которая, по существу, заключается в объединении всех разработанных нашей компанией ведущих экологических принципов в рамках комплексной программы и реализуется подразделениями компании Camfil на глобальном уровне. Мы твердо убеждены в том, что наша работа безопасна для окружающей среды. Мы также считаем, что в будущем это станет обязательным требованием для всех компаний. Мы стремимся добиться наибольшей эффективности в плане защиты окружающей среды. Это не потребует от нас значительных усилий, потому что забота об экологической безопасности у нас в крови.

Алан О'Коннелл

Президент и генеральный директор
Camfil



Общая концепция деятельности

ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ:

- **Мы** очищаем заводы от пыли и паров, повышая их безопасность и производительность.

КАК МЫ ЭТО ДЕЛАЕМ:

- **Мы** поставляем пылеуловительные камеры в кратчайшие сроки, при этом клиенты получают именно то, что им необходимо.
- **Мы** являемся самой дружественной по отношению к заказчикам и представителям клиентов компанией в сфере контроля загрязнения воздуха.
- **Мы** производим пылеуловительные камеры, которые с точки зрения конечного потребителя являются оптимальным решением среди конкурирующих аналогов в плане эксплуатации и технического обслуживания.

Сделайте свое производство более безопасным

Наша задача – упрочить экологическую ответственность компании Camfil APC . И начинаем мы с преимуществ использования своей продукции для окружающей среды. Мы помогаем своим клиентам повысить степень экологической ответственности, предотвращая проникновение тысяч различных загрязнителей в воздух рабочего помещения и в окружающую среду. Мы также разрабатываем оборудование с длительным сроком службы, что позволяет со временем сократить количество отходов. Наша технология HemiPleat стала настоящим прорывом в области контроля загрязнения воздуха за счет существенного повышения эффективности фильтра, который служит вдвое дольше конкурирующих аналогов. Это способствует рациональному использованию ресурсов при одновременной экономии энергии. Наши пылеуловители Farr Gold Series даже покрыты зеленой краской, и речь здесь не только о цвете: мы применяем экологически безопасную технологию порошковой окраски, которая исключает образование летучих органических соединений. Кроме того, наши вентиляторы поставляются в стандартной комплектации с энергосберегающими электромоторами, характеризующимися высоким КПД. Мы неуклонно придерживаемся принципов экологической ответственности.

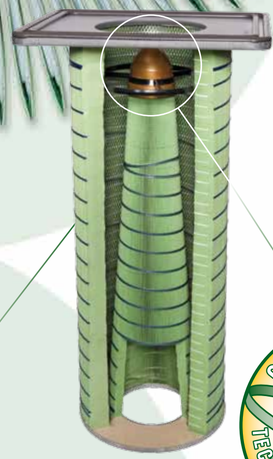
Будем рады сотрудничеству с возможностью «озеленения» вашего производства.

Ли Морган

Президент
Camfil Air Pollution Control

Пылеуловители Camfil APC Farr Gold Series® Оборудование с 12- ЛЕТНЕЙ ГАРАНТИЕЙ

Camfil APC гарантирует соответствие фильтровальных систем экологическим нормам по выбросам вредных веществ. Независимо от того, возвращается ли очищенный воздух в рабочую зону или выбрасывается в атмосферу, Camfil APC может решить любые задачи по локализации, удалению и фильтрации пыли.





HEMIPLEAT®
SAVING YOU MONEY

Технология HemiPleat® повысит производительность любого пылеуловителя картриджного типа... ***мы гарантируем.***

Повысьте производительность своей фильтровальной системы с технологией HemiPleat! Это утверждение основано на том факте, что благодаря фильтрам HemiPleat, которые отличаются меньшим перепадом давления, вы сможете обеспечить больший расход воздуха при меньшем энергопотреблении, и это позволит добиться более эффективного улавливания загрязняющих веществ. Эффективность фильтрации при размере частиц 0,5 µm превышает 99,99%. Испытания показали, что воздух, очищенный пылеуловителями Farr Gold Series с применением фильтров HemiPleat, по своему качеству превосходит стандарты качества воздуха, применимые в большинстве операционных в больницах!

GOLD CONE® FILTER TECHNOLOGY INSIDE

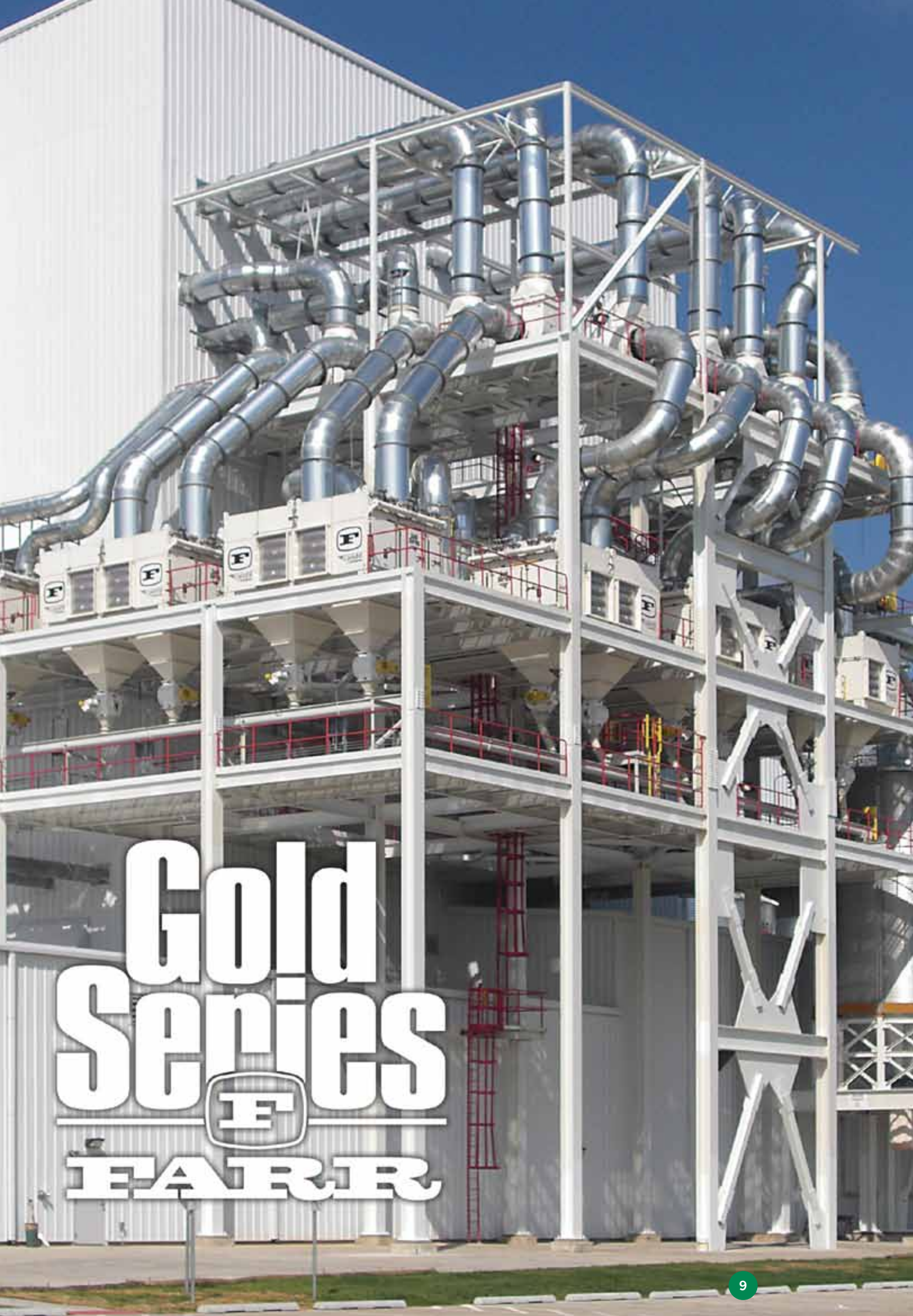
Фильтр Gold Cone

Применение запатентованного фильтра Gold Cone позволило многим предприятиям сократить число фильтров, подлежащих эксплуатации и замене. Инновационная коническая конструкция фильтрующего картриджа увеличивает полезную площадь фильтрации, что позволяет сократить количество фильтров, как минимум, на треть. Конструкция также позволила увеличить срок службы фильтра за счет меньшего аэродинамического сопротивления.

DURApleat
The **MOST** Durable Filter Media.

В итоге мы получили экологичный фильтр! DuraPleat можно мыть и использовать повторно. На предприятиях некоторых наших клиентов есть фильтры DuraPleat, которые работают уже на протяжении 5 лет, и это еще не предел! Эти синтетические фильтры подходят для эксплуатации в самых тяжелых условиях при предельных температурах.




Gold
Series
FARR

Пыль образуется везде...


Абразивная струйная обработка

Сканировать код для просмотра других установок Farr Gold Series®.


Пыль на фармацевтических производствах


Предохранительные взрывные клапаны с пламегасителями


Система удаления бумажной пыли с обратным клапаном для отработанного воздуха

Характерные области применения:

- Абразивная обработка, шлифовка
- Химическая обработка
- Стекловолокно/Композиты
- Литейное производство
- Измельчение
- Горное дело
- Удаление вредной пыли
- Системы переработки отходов бумажного производства
- Фармацевтическая отрасль
- Плазменная/Лазерная резка
- Производство порошковых/сыпучих материалов
- Пищевая промышленность/Производство сахара
- Порошковые краски/красители
- Переработка семян
- Дробеструйная обработка
- Системы металлизации
- Системы удаления сварочного дыма/паров
- Деревообработка


Система удаления фармацевтической пыли с применением технологии безопасной замены фильтра bag-in bag-out (BIBO)


Литье бронзы


Древесная пыль

Farr Gold Series® очистит все

Превосходные характеристики, исключительная простота монтажа и обслуживания делают оборудование Farr Gold Series оптимальным решением для обеспечения чистоты воздуха в рабочем пространстве.


Система газоплазменного напыления с искроулавливающим модулем


Система фильтрации сварочного дыма


Пыль на фармацевтических производствах


Рудодробилка на крупном медном руднике


Система металлизации со встроенным фильтром HEPA и вертикальными канальными вентиляционными модулями


Farr Gold Series со встроенным фильтром контроля безопасности (iSMF) HEPA


Измельчение/переработка бумаги

Технологические процессы газопламенного напыления, металлизации


Блестящего вам дня!

GS48 для систем плазменной резки

Любой цвет на ваш выбор!


Оборудование для прокладки туннелей в блочно-комплектном исполнении


Удаление дымов лазерной резки


Вентилирование рудного бункера

Фильтровальные картриджи Farr Gold Series®

HEMIPLEAT®
SAVING YOU MONEY

Самый совершенный из когда-либо созданных фильтров пылеуловительных камер

- Эффективность фильтрации фильтрующих материалов Poly-Tech™ при размере частиц от 0,5 mkm составляет 99,99%.
- Farr Gold Series® соответствует параметрам по качеству фильтрации для загрязняющих веществ до 5 мг/м³, что в большинстве случаев позволяет возвращать очищенный воздух в цех.

В картриджах HemiPleat обеспечено оптимальное расстояние между складками, а шарики синтетического клея позволяют сохранять складки открытыми. HemiPleat пропускает больший объем воздуха при затрате меньшего количества энергии и повышает эффективность импульсной продувки сжатым воздухом, что существенно снижает перепад давления на фильтрах.

HemiPleat Green – фирменная комбинация целлюлозных и полиэфирных волокон, подвергнутых обработке кремнийорганическими маслами для обеспечения влагостойкости

HemiPleat Flame Retardant – фирменная комбинация целлюлозных и полиэфирных волокон, подвергнутых обработке огнезащитным составом

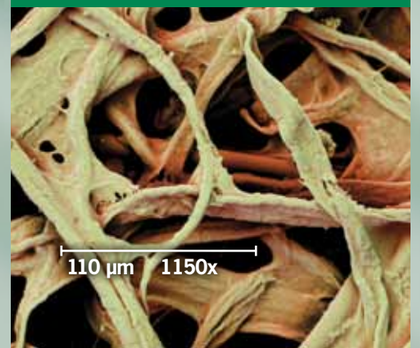
HemiPleat Carbon Impregnated – фирменная комбинация целлюлозных и полиэфирных волокон, пропитанных углеродным составом (антистатическое исполнение)

HemiPleat Synthetic – полностью синтетический фильтрующий материал, чьи стойкость к стирке и влагостойкость превосходят аналогичные характеристики целлюлозы.

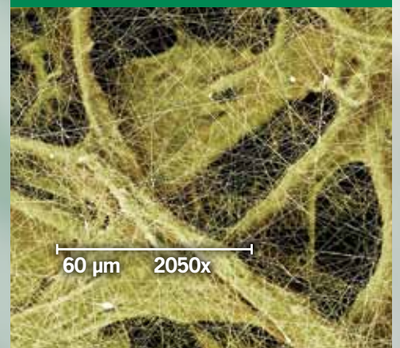
HEMIPLEAT® eXTREME eX

Фильтр HemiPleat eXtreme – оптимальное среди существующих фильтров пылеуловителей решение, которое сочетает в себе высочайший уровень эффективности и долговечность фильтра. В фильтре HemiPleat eXtreme применена надежная технология HemiPleat и фильтрующий материал с покрытием из нановолокон, что гарантирует непревзойденное качество фильтрации . Покрытие из нановолокон может быть нанесено на любой из перечисленных выше фильтрующих материалов.

Смесь целлюлозы и полиэфирного волокна



Смесь целлюлозы и полиэфирного волокна с покрытием eXtreme





Запатентованная двойная уплотнительная прокладка устанавливается по периметру, не позволяя пыли собираться в верхней части лотка.

Сканировать для просмотра дополнительной информации о HemiPleat.





Двойное уретановое уплотнение Gold Cone

Картридж Gold Cone®

- **Вертикальная установка картриджа обеспечивает эффективное улавливание пыли, простоту чистки и длительный срок службы.**
- **В центральной части картриджа расположен конус, что позволяет увеличить полезную площадь фильтрации на 25%.**
- **Результаты испытаний подтверждают, что новая технология обеспечивает большую эффективность очистки картриджей сжатым воздухом.**
- **Более эффективная работа, длительный срок службы картриджа и увеличение интервалов между техническим обслуживанием.**

Новая технология

Высококачественный гофрированный фильтрующий элемент HemiPleat с равномерными складками обеспечивает превосходство данного картриджа над всеми остальными продуктами на рынке. Отличие качества гофрированного материала с равномерными складками очевидно в сравнении с фильтрами, где используются стандартные гофрированные материалы. Обратите внимание на разницу в параллельности и расстоянии между складками.

Старая технология

<Открытое и закрытое пространство>

Между складками

HEMIPLEAT® Патент # US 7,722,699 B2

Gold Series F FARR

Gold Series F FARR

Looks Like a Safe Because It's
BUILT LIKE A SAFE™
NEED TO RE-ORDER need service?
camfil
www.camfilapc.com

Looks Like a Safe Because It's
BUILT LIKE A SAFE™
NEED TO RE-ORDER need service?
camfil
www.camfilapc.com

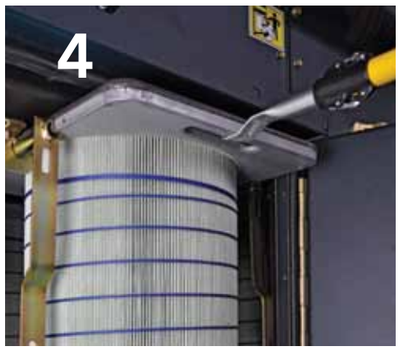
Простая замена фильтра





Сканировать для просмотра видео о замене фильтра.









Модульная конструкция Farr Gold Series позволяет гибко вписаться в любой технологическийпроцесс в кратчайшие сроки!

“Мы очень довольны фильтровальной системой Camfil APC. Мы приобрели этот пылеуловитель для установки плазменной резки с ЧПУ типа CNC в целях замены существующей системы с горизонтальным картриджем, которая не устраивала нас из-за короткого срока службы. Фильтры, которые мы сейчас эксплуатируем, служат уже более года, до сих пор отлично выглядят и работают при перепадах давления менее 750 Па. К тому же, мы получили огромное удовольствие от работы с сотрудниками Camfil APC.”

— Дан Шулер, Schuler Manufacturing



Впускное отверстие большой пропускной способности
В фильтрах формируется поперечный поток. Это позволяет избежать возникновения центробежных сил, которые характерны для впускных отверстий традиционных бункеров.

Преимущества Farr Gold Series®

- Модульная конструкция обеспечивает оптимальную эксплуатационную гибкость – то, что вам нужно, в кратчайшие сроки!
- Каждый модуль обеспечивает очистку воздуха расходом до 8.500 м³/ч
- Модуль изготовлен из углеродистой стали толщиной 4,5 мм
- Дверь, бункер, впускное отверстие и панели имеют толщину 3 мм
- Покрытие порошковой краской обеспечивает непревзойденную защиту от коррозии
- Число конфигураций компонентов практически не ограничено
- Вертикальная конструкция картриджей обеспечивает эффективную импульсную очистку от пыли





Мощная система очистки, обеспечивающая длительный срок службы фильтра



Импульсная продувка фильтра Gold Cone

Сканировать для просмотра видео об импульсной работе фильтра



Покрытие всех компонентов порошковой краской
Перед сборкой каждый компонент пылеуловительных камер Farr Gold Series покрывается порошковой краской, что гарантирует непревзойденную защиту от коррозии.



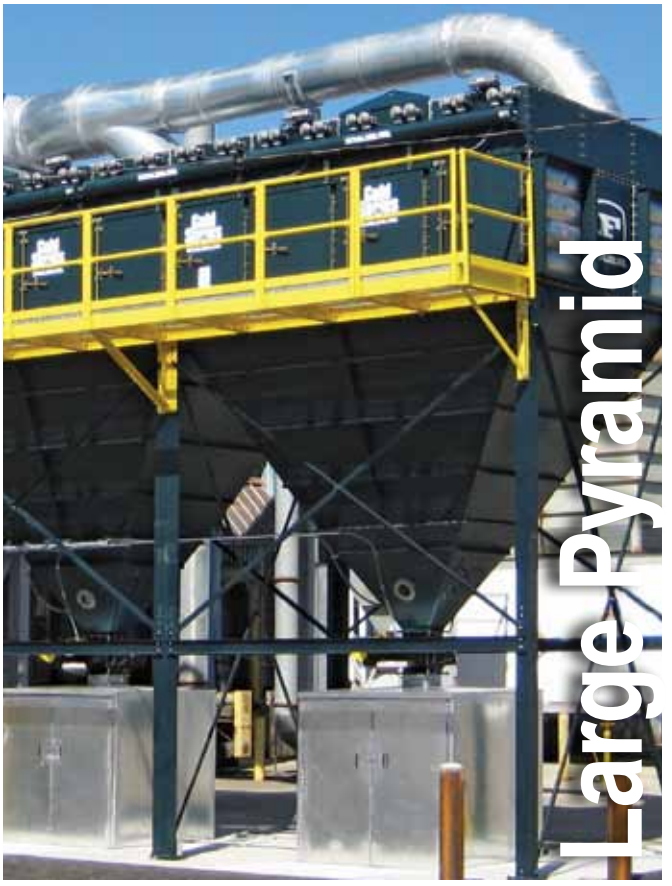
Выглядит надежно, ПОТОМУ ЧТО КАЧЕСТВЕННО ИСПОЛНЕНА!

Виды бункеров Farr Gold Series®



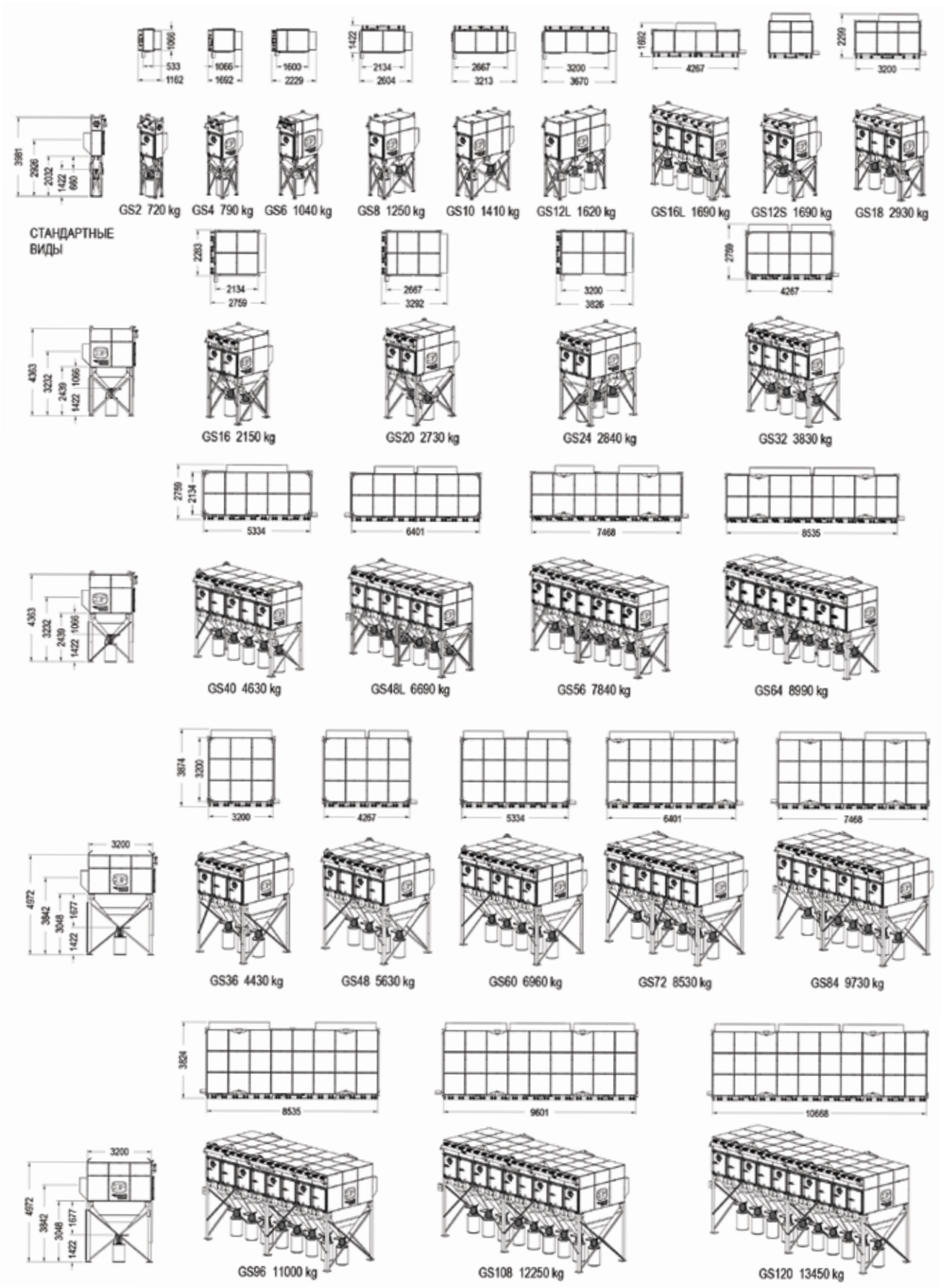






Доступны также следующие типы бункеров: выдвижной модуль, лотковый бункер со шнековым конвейером, а также устройства непрерывной выгрузки.

Типоразмеры установок Farr Gold Series®



Код модели
GS 24
- Количество картриджей
- Farr Gold Series

Показана стандартная конфигурация бункеров. Другие варианты конфигурации показаны в левой части разворота.

ОБОРУДОВАНИЕ СЕРТИФИЦИРОВАНО В СООТВЕТСТВИИ С ATEX

Системы удаления горючей пыли

Защита входного патрубка

Отсечной клапан

Этот быстродействующий клапан, рассчитанный на срабатывание в течение миллисекунд с момента обнаружения взрыва, устанавливается на канале впуска и/или выпуска. Быстродействующий клапан создает внутри воздуховода механическую преграду, эффективно предотвращающую перемещение фронта ударной волны и фронта горения (в любом направлении) на следующие этапы процесса.



ИЛИ

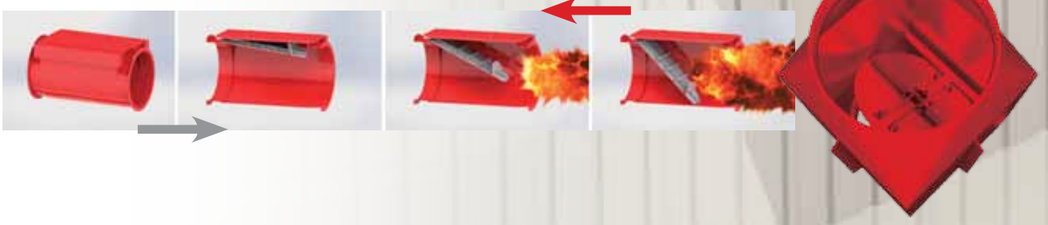
Химическая защита впуска/выпуска

Система химической защиты, рассчитанная на срабатывание в течение миллисекунд с момента обнаружения взрыва, устанавливается на канале впуска и/или выпуска. Система химической защиты создает внутри воздуховода химический барьер, который гасит взрыв внутри воздуховода, снижает распространение пламени по воздуховоду и минимизирует повышение давления в подключенном технологическом оборудовании.

ИЛИ

Обратный воздушный клапан (наиболее распространенное решение)

Механический обратный воздушный клапан предназначен для установки на канале впуска. В основе работы этого клапана лежит принцип создания механического барьера. Открытое положение клапана обеспечивается напором вентилятора, а силы давления взрыва активируют его закрытие. В закрытом положении клапан создает внутри воздуховода механическую преграду, предотвращающую перемещение фронта ударной волны и фронта горения на следующие этапы процесса.



Защита выпускного отверстия



Встроенный фильтр контроля безопасности (патент заявлен)

Встроенный фильтр контроля безопасности (iSMF) по результатам испытаний доказал свою эффективность в защите нижестоящего технологического оборудования от распространения фронта пламени при взрывах. Пылеуловитель Farr Gold Series со встроенным фильтром контроля безопасности обеспечивает циркуляцию воздуха в замкнутом цикле и повторную подачу воздуха в рабочее пространство после его очистки от взрывоопасной пыли. Основное преимущество этого устройства заключается в том, что оно предотвращает перенос взрывоопасной пыли (пылевидного топлива) из фильтровальной системы.

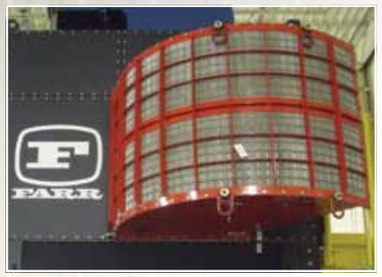
Взрывные клапаны



Взрывной клапан

Взрывные клапаны служат своеобразными «слабыми» звеньями резервуара, которые размыкаются при достижении внутри пылеуловителя заданного давления, обеспечивая, таким образом, отвод избыточного давления и фронта горения в безопасное место. Взрывные клапаны позволяют свести к минимуму повреждения системы, вызываемые повышением давления при взрыве. Стандартные взрывные клапаны Camfil APC сертифицированы на соответствие требованиям директивы ATEX и отвечают стандартам Национального агентства пожарной безопасности (NFPA).

ИЛИ



Пожарный клапан

Пожарный клапан FlamQuench SQ, предназначенный для установки дополнительно к стандартному взрывному клапану, гасит фронт пламени, выходящий из соответствующей зоны, и предотвращает выброс пламени из пылеуловителя. Это делает возможным выброс очищенного воздуха в закрытое помещение, где при отсутствии пожарного клапана существовала бы угроза здоровью и жизни персонала и/или опасность вторичного взрыва.

ИЛИ

Химическая защита

Система химической защиты, рассчитанная на срабатывание в течение миллисекунд с момента обнаружения взрыва, устанавливается на модуле пылеуловителя, где обрабатывается загрязненный воздух. Система химической защиты предотвращает распространение фронта горения путем подачи химических веществ. Эта система часто используется в целях установки фильтровальных систем для горючей пыли внутри производств, где нет возможности сброса отработанного воздуха в окружающую среду.

Взрывные клапаны



Устройства управления Farr Gold Series®

Автоматические блоки управления системой очистки фильтра и энергосберегающие блоки управления приводом вентилятора



Контроллер GSC

Наш новейший сенсорный блок управления, предназначенный для работы в энергосберегающих режимах. ПО предлагает интуитивно понятную структуру меню, которая обеспечивает доступ к большинству основных параметров посредством нескольких нажатий кнопок. Простая настройка языков и параметров устройств позволяет выбрать один из 8 языков. Усовершенствованный модуль оснащен несколькими входами для подачи сигналов на несколько внешних датчиков и устройств. Блок управления оснащен USB-портом для обновления ПО. Основное преимущество нового сенсорного дисплея заключается в том, что, независимо от количества электромагнитных клапанов, сенсорный дисплей подключается к клапанам посредством всего лишь двух проводов.



Интеллектуальный контроллер электромагнитного клапана

Camfil APC представляет инновационное экономичное решение. Регуляторы таймера подачи импульсов на электромагнитные клапаны теперь встроены непосредственно в клапаны, поэтому больше нет необходимости подключать удаленный пульт управления таймером к тарелке клапана при помощи проводов. Время включения (ON) и выключения (OFF) электромагнитных клапанов легко регулируется посредством наборных цифровых клавиатур, которые встроены в тарелку клапана.



Усовершенствованный контроллер пылеуловителя Camfil (ACDC)

Универсальная конструкция контроллера пылеуловителя Camfil позволяет адаптировать его к целому ряду фильтровальных систем различной конфигурации.



Контроллер GS, изготовленный на заказ

Контроллер с частотным преобразователем

Контроллер таймера с частотным преобразователем (VSD) обеспечивает полное управление вентиляторными установками в процессе и после их запуска. Он предусматривает все необходимые функции для регулируемого запуска пылеуловителей Farr Gold Series без высоких пусковых нагрузок, которые обычно возникают при запуске вентиляторных установок. Он также обеспечивает возможность регулировки оборотов вентиляторных установок, что позволяет обеспечить существенную экономию энергии и повысить функциональность процесса.



Встроенное пусковое устройство

Конструкции воздуховодов

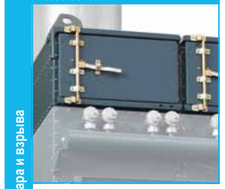
Система удаления сварочного дыма из всего объема цехов


Системы местной вытяжной вентиляции


Системы улавливания пыли у источника


Системы улавливания пыли у источника в литейном производстве


Защита от пожара и взрыва

Встроенный фильтр контроля безопасности


Системы пожаротушения


Взрывной клапан


Взрывной клапан с отражателем ударной волны


Взрывной клапан вертикальной установки


Пламегаситель для подавления ударной волны


Обратный воздушный клапан GS


Система химической защиты


Фильтрующие материалы для фильтров Gold Cone

Влагостойкий материал Green


Огнестойкий материал


Антистатический материал с пропиткой углепластиком


Синтетический материал, поддающийся промывке водой


Особенности оборудования для горной промышленности

Площадки для обслуживания


Канальные перегородки с защитным резиновым покрытием


Резервуар для транспортировки пыли


Медная трубная обвязка и резервный мембранный клапан


Варианты исполнения Farr Gold Series®

Решения для системы разгрузки бункера

Устройство быстрого поджатия пылесборника Low Pro


Цилиндрический модуль GS с шиберным затвором


Ограждение зоны разгрузки пыли GS


Шнековый конвейер

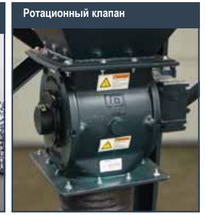

Бункер с автоматической разгрузкой

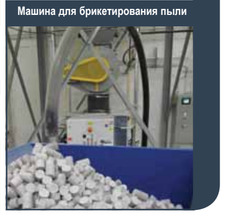

Дополнительный гибкий рукав


Решения для системы разгрузки бункера

Поворотный клапан повышенной эксплуатационной надежности


Сборный воздушно-ротационный клапан для волокнистой пыли

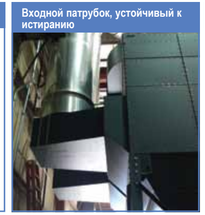

Ротационный клапан


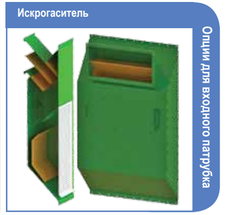
Машина для брикетирования пыли


Опции для входного патрубка

Пропускной модуль


Канальные перегородки (отбойник)


Входной патрубок, устойчивый к истиранию


Искрогаситель


Вентиляторы

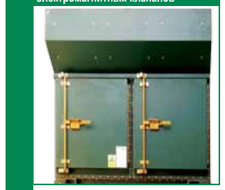
Вентилятор монтируемый сверху


Вентилятор устанавливаемый сбоку


Вентилятор напольной установки


Глушитель вентиляционный


Прочие опции

Шумоизолированная камера для электромагнитных клапанов


Высоковакуумные установки


Полностью герметичный пылеуловитель

Нержавеющая сталь

Фильтр контроля безопасности с дистанционным управлением

Детектор повреждения пылесборника

Ребра жесткости

Регулятор подачи сжатого воздуха с масловлагоотделителем

Металлоконструкции (по заказу)

Вентилируемые кабины

Конструкция с использованием комплектного оборудования (моноблок)

Смотровой люк

Теплообменник для очищенного газа, не подлежащего рециркуляции

Защитные колпаки картриджей для волокнистой пыли

Платформа и лестница

Дефлектор

Опции для оборудования, используемого в фармацевтической отрасли

Технология безопасной замены фильтра (Bag-In Bag-Out – BIBO)

Поворотный клапан

Устройство непрерывной выгрузки

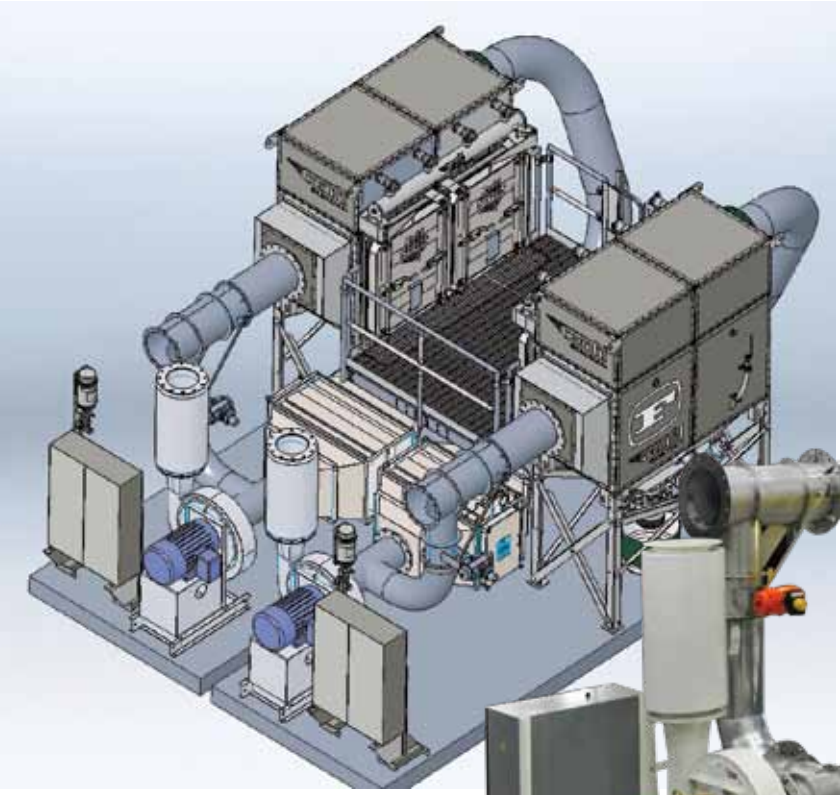
Что еще приходит вам на ум?

Если вы можете это представить, можем это изготовить!

camfil
AIR POLLUTION CONTROL

Пример стандартного заказа Farr Gold Series®





Блочные системы пылеуловителей предварительной сборки (по заказу)



Если сборка системы на месте не представляется возможной из-за недостатка свободного пространства, Camfil APC предлагает возможность изготовления и предварительной сборки комплекта оборудования. Вам останется лишь подключить систему, и все настройки будут установлены автоматически. Возможно изготовление комплектов оборудования в соответствии с требованиями директивы ATEX и стандартов на выбросы загрязняющих веществ.

Обзор продукции Camfil APC

Пылеуловители серии Farr Gold Series®



- Модульная конструкция обеспечивает эксплуатационную гибкость
- Конструкция повышенной эксплуатационной надежности
- Фильтры Gold Cone™ HemiPleat®
- Число вариантов компоновки практически не ограничено

Пылеуловители GS Camtain®



- Применение на фармацевтических предприятиях и на производствах с выбросами вредной пыли
- Технология безопасной замены фильтра (Bag-In Bag-Out – BIBO)
- Испытан на предмет герметичности системы на заводе-изготовителе

Пылеуловитель GS, соответствующий требованиям директивы ATEX (взрывозащитный)



- Наши инженеры окажут вам необходимую поддержку при установке и эксплуатации пылеуловителей и защитных устройств, разработанных в соответствии с требованиями директивы ATEX.

Высоковакуумный модуль GS



- Прочность резервуара: 55 кПа – вакуум, 0,55 бар – избыточное давление
- Модели с 2 и 4 картриджами
- Используется в качестве центральной высоковакуумной системы, приемника повышенного или пониженного давления или дефлектора высокого давления

Мини-системы GSM4



- Автономные системы, рассчитанные на переработку объемов от 1.700 до 3.400 м^4/ч
- Предварительно собранное устройство включает в себя вентилятор, средства управления, пусковое устройство электродвигателя, фильтры и систему очистки

Передвижные агрегаты Zephyr® III



- Трехступенчатая фильтрация
- Для улавливания сварочных аэрозолей, шлифовальной пыли
- Мощность всасывания 1.190 м^3/ч на вытяжной воронке
- Вытяжной воздуховод повышенной эксплуатационной надежности обеспечивает беспрепятственное прохождение потока

Блочные системы GSP



- Устройства фильтрации дыма и пыли от установок лазерной и плазменной резки с ЧПУ типа CNC
- Предварительно собранное устройство – остается только подключить!
- Вентиляционная установка производительностью 4.250 м^3/ч при давлении 2.500 Па.

Кабины GSB



- Защищенное рабочее пространство
- Сборная конструкция крыши
- Превосходная вентиляция с применением технологии поперечного потока удаляет пыль из зоны дыхания

Энергосберегающие двигатели вентиляторов



- Вентиляционные установки оснащены двигателями марки “IE” с высоким КПД
- Рабочее колесо с загнутыми назад лопатками, со встроенными виброгасителями

Передвижные пылеуловительные камеры GS-Mini™



- Пылеуловитель с одним картриджем
- Компактное решение для условий применения, где требуется производительность до 850 м^3/ч. Используется в качестве отдельного пылеуловителя для каждой единицы технологического оборудования или в качестве дефлектора

Щит автоматики



- Стандартные панели управления и панели, отвечающие требованиям ATEX (взрывозащищенные)
- Пускатели двигателей
- Приводы с частотным преобразователем
- Опциональные средства управления (на заказ)

Техническое обслуживаниеа



- Проверки технического состояния пылеуловителей
- Замена фильтров
- Мониторинг потока воздуха / содержания пыли в воздухе
- Расчет общей стоимости эксплуатации

Фильтры HemiPleat®



- Высокая эффективность фильтрации за счет большого выбора фильтровальных материалов
- Оптимальное расстояние между складками фильтра
- Мы можем изготовить фильтры для любого картриджного пылеуловителя

Gold Cone™



- Низкий перепад давления на фильтре
- Усовершенствованная очистка фильтра обеспечивает более эффективную работу
- Непревзойденная энергоэффективность

NoOval



- Повышает качество работы существующих пылеуловителей
- Более эффективное использование фильтрующего материала
- Более эффективная очистка и меньшие перепады давления на фильтре

DuraPleat®



- Справляется с пылью в сложных условиях эксплуатации
- Особо прочная конструкция, длительный срок службы
- Моющийся фильтрующий материал можно повторно использовать в различных условиях эксплуатации

Расположенное на площади 50.000 кв. футов промышленное предприятие в Хейвуде (графство Ланкашир), Соединенное Королевство, обеспечивает производство пылеулавливающего оборудования для Европы.



Штаб-квартира Camfil APC расположена в городе Джонсборо (штат Арканзас), США. Это крупнейший в мире завод по производству пылеуловителей, общая площадь которого составляет 280.000 кв. футов.



Gold Series F FARR

Выглядит надежно,

ПОТОМУ ЧТО КАЧЕСТВЕННО ИСПОЛНЕНА!™

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ЗАПЫЛЕННОСТИ И ЗАГАЗОВАННОСТИ

сканировать для входа на страницу

HQ & Manufacturing
United Kingdom
Tel: +44 1706 363 820

Sales Locations
Austria
Tel: +43 (01) 713 3783

Belgium
Tel: +32 2 705 80 70

Denmark
Tel: +45 4914 4433

Finland
Tel: +358 9 8190 380

France
Tel: +33 1 43 30 75 74

Germany
Tel: +49 4533 202 540

Ireland
Tel: +353 1848 49 77

Italy
Tel: +39 02 6604 8961

The Netherlands
Tel: +31 318 633 346

Norway
Tel: +47 23 12 62 00

Poland
Tel: +48 42 655 94 10

Slovak Republic
Tel: +421 36 635 73 56

Spain
Tel: +34 91 663 81 25 or +34 91 663 64 61

Sweden
Tel: +46 156 537 00

Switzerland
Tel: +41 41 754 4444

Camfil International AB
Tel: +46 156 536 50

www.camfilapc.com/europe