

Аспирационная установка

"Сила из Тевтонского леса"













Варианты очистки фильтров

Эффективная очистка фильтров обеспечивает длительный срок использования фильтров и надежную работу установки. Встроенная система встряхивания собранных частиц пыли с пневматическим приводом.

Новая система очистки сжатым воздухом для постоянной работы установки. Система с удобным обслуживанием, встроенным ресивером для сжатого воздуха и улучшенными вентилями увеличивает срок службы фильтров.

Очистка фильтров с помощью каретки с продувочными вентиляторами с встроенной защитой кабелей служит для надежной защиты предприятия при постоянной работе (опция).

Мобильная очистка сжатым воздухом для применения в модульных фильтровальных установках. Она имеет преимущества стационарной очистки сжатым воздухом с дополнительной функцией интенсивной очистки и улучшенными характеристиками для обслуживания. (Опция)

Пример: трехмерная модель

2 элементов с выгрузкой через

ECOVAR VALIDUS состоящий из

шлюзовый дозатор в контейнеры (предоставленные клиентом)



Бентилятор – сердце аспирационной установки Оптимальная мощность отсоса воздуха достигается благодаря различным вентиляторам, мощностью от 11 до 37 кВт. У нас есть для каждого клиента подходящие вентиляторы, которые мы сами производим. Установка может быть расширена в любое время.



Каскадная система служит для снижения потребления электроэнергии и повышения надежности установки. Вентиляторы мощностью 4 - 5,5кВт включаются и/или выключаются поочередно в зависимости от нагрузки (Опция).



6 Взрывовыпускные панели с отводом пламени облегчает выпуск давления при возможном взрыве. Высокий уровень безопасности возможен благодаря использованию датчиков контроля за установкой и устройству аварийного выключения.



2 Увеличенная площадь фильтров улучшает бесперебойную работу аспирации. С **у**величением площади фильтров на 21% на каждый элемент возможна более эффективная нагрузка на фильтры и увеличивается срок службы фильтров



2 Высококачест-венные фильтры для различных типов пыли гарантируют чистый и здоровый воздух (допустимый остаток < 0,1 мг/ м3). Эффективная борьба с мостиками из отходов и легкая очистка фильтров с подачей воздуха на наружную сторону, что значительно сберегает фильтры и удлиняет срок их службы.



3 Минимальные расходы на обслуживание благодаря легко доступным точками для смазки для подшипников с защитой от загрязнения, что увеличивает срок службы. Все запчасти фирмы Schuko имеются на складе.



Качество материала Оцинкованный профиль гарантирует оптимальную защиту от ржавчины и увеличивает срок службы и защиту Ваших инвестиций.



7 Удобство в обслуживании, благодаря большим инспекционным дверям облегчает доступ в зону подачи воздуха с опилками и в «чистую» зону. При осмотре установки она автоматически выключается от сигнала концевого выключателя, что гарантирует дополнительную защиту.



Звуко- и теплоизоляция Для экономной и тихой работы установки служат дополнительные листы обшивки с плитами из базальтового волокна (слабогорючий материал) толшиною 80 мм. Изоляция может быть установлена и после монтажа установки (Опция).



4 Выгрузка материала Тихая выгрузка опилок благодаря оптимизированной системе снижения вибрации. Увеличенный диаметр приводных валов, массивный звенья цепи из серого чугуна для долговечности работы.



4 Надежная выгрузка с помощью качественной цепной системы: усиленное исполнение, борьба с «мостиками» отходов, с самонатяжением и без постоянного обслуживания. Пониженный износ благодаря высокому углу наклона контейнера и сменным элементам пола.



3 Надежность Увеличение защиты от отключений при помощи системы контроля за скребковым транспортером и шлюзовым дозатором посредством индуктивных датчиков (Опция).



транспортные расходы Система симметрической сборки со стандартными размерами гарантирует экономную транспортировку с помощью обычного грузового автомобиля



Быстрый монтаж на месте благодаря модульной системе, состоящей из отдельных блоков с индивидуальными, предварительно смонтированными элементами фильтров (Опция). Установка может быть в любое время перестроена или расширена.





ECOVAR VALIDUS - Вы получите то, что Вы хотите.



DE-49196 Bad Laer · Gewerbepark 2 · ☎ +49 (0)5424 / 806-0 · Fax +49 (0)5424 / 806-80 · info@schuko.de

DE-88348 Bad Saulgau · Mackstraße 18 · ☎ +49 (0)7581 / 4871-0 · Fax +49 (0)7581 / 4871-81 · saulgau@schuko.de

DE-97478 Knetzgau · Industriestraße 22 · ☎ +49 (0)9527 / 9228-0 · Fax +49 (0)9527 / 9228-32 · knetzgau@schuko.de

DE-55481 Kirchberg/H. · Hugo-Wagener-Straße 11 · ☎ +49 (0)6763 / 30319-0 · Fax +49 (0)6763 / 30319-20 · kirchberg@schuko.de

DE-14959 Trebbin · Gewerbegebiet Zossener Straße 4 · ☎ +49 (0)33731 / 867-0 · Fax +49 (0)33731 / 867-55 · trebbin@schuko.de

DE-25451 Quickborn · Pascalstraße 22 · 2 + 49 (0)4106 / 7671 - 0 · Fax +49 (0)4106 / 7671 - 1 · quickborn@schuko.de PL 62-561 Ślesin · Kolonia Sarnowa · Biskupie Sarnowskie 9 · 2 + 48 (0)63 / 245 64 00 · Fax +48 (0)63 / 245 61 29 · slesin@schuko.com