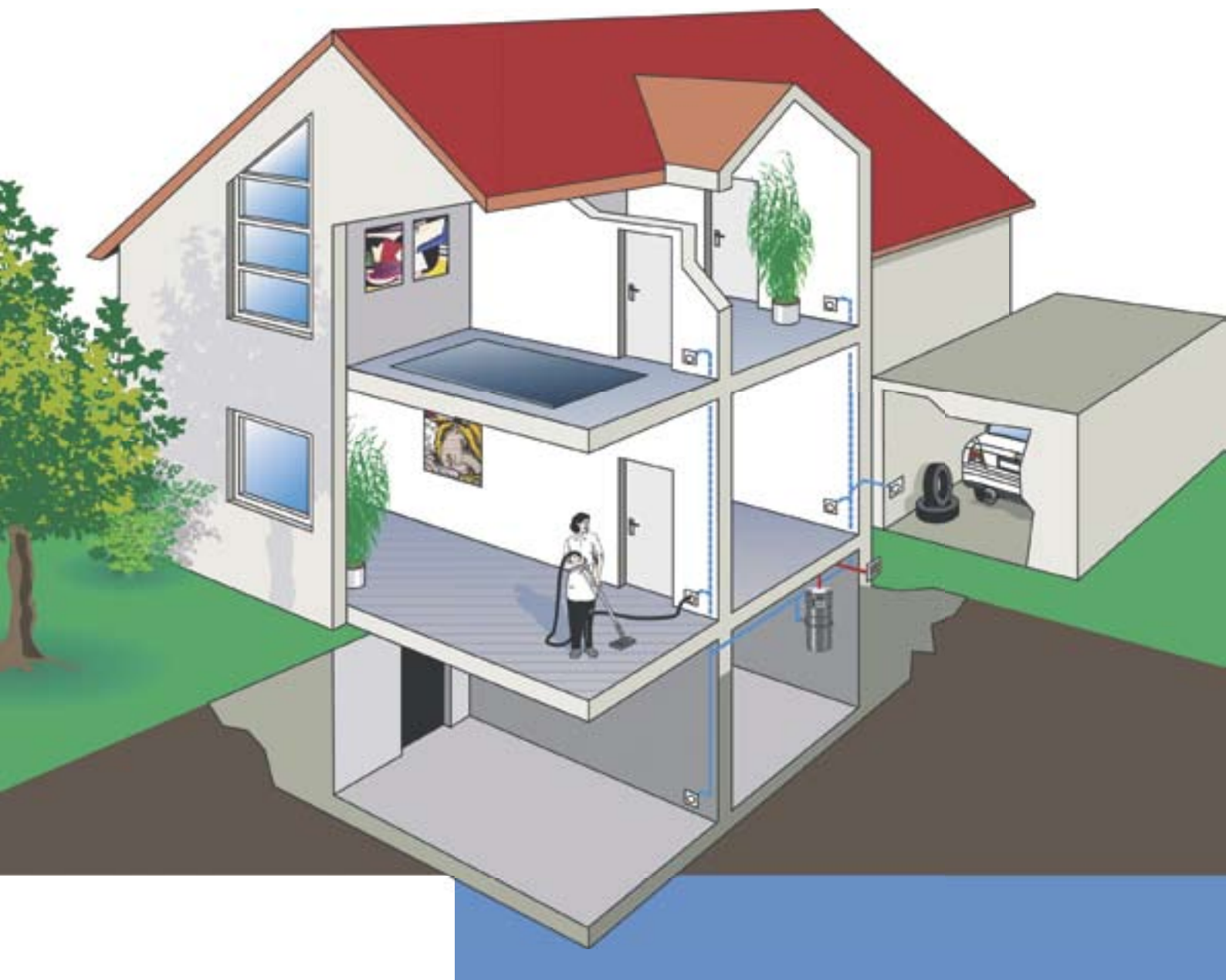




REHAU®

**Система централизованной пылеуборки
VACUCLEAN от REHAU —
домашней пыли никаких шансов!**





VACUCLEAN – система централизованной пылеуборки, эффективно удаляет как видимую, так и наиболее опасную, мельчайшую пыль, содержащую вредные микроорганизмы.

Высокое качество пылеуборки положительно сказывается на самочувствии и делает систему VACUCLEAN незаменимой для людей, страдающих аллергическими и астматическими заболеваниями.

Система VACUCLEAN включает все необходимые компоненты, просто монтируется и удобна в применении!



Очевидные преимущества системы VACUCLEAN



Бесшумно:

Благодаря системе шумопоглощающей канализации RAUPIANO Plus снижается уровень шума в помещении.

- Центральный пылесос расположен вне жилых помещений (например, в подвале, подсобном помещении или в гараже). Поэтому во время уборки пыли можно разговаривать по телефону или слушать музыку.

Высокая мощность всасывания:

Постоянно высокая мощность всасывания по сравнению с традиционными пылесосами.

Гигиенично:

Домашний климат станет более здоровым, так как при централизованной пылеуборке частицы мельчайшей пыли и содержащиеся в ней микроорганизмы не попадают обратно в помещение, а с потоком очищенного воздуха отводятся на улицу.

Удобно просто и экономично:

- Всасывающий шланг легко перемещать
- Отсутствует необходимость тащить за собой пылесос
- Не нужно разматывать и снова сматывать электрический кабель
- Просто управлять с помощью дистанционной системы радиоуправления, которую можно закрепить на телескопической трубке или на стене.

С системой VACUCLEAN убирать станет проще и быстрее. Вытирать пыль будет также значительно легче, так как микрочастицы пыли не будут разноситься по помещению струей очищенного воздуха.

Высокое качество:

Долговечность пылесоса, системы трубопроводов и комплектующих за счет высокого качества!

Рентабельно:

Сравните традиционный высококачественный пылесос с пользой для здоровья, экономией времени, долгим сроком службы и удобством управления системой VACUCLEAN. И Вы увидите, каким выгодным окажется наше предложение по системе централизованного пылеудаления.

Привлекательный дизайн:

Всасывающие, настенные и напольные розетки VACUCLEAN имеют эргономичный дизайн и идеально вписываются в интерьер жилого помещения.

Центральный пылесос



Правильный выбор пылесоса

VACUCLEAN 2000

Для одноквартирных домов или квартир

VACUCLEAN 3000

Для одноквартирных или двухквартирных домов, небольших пансионатов, офисов, магазинов и т.д.

VACUCLEAN 4000

Для небольших отелей, офисных зданий, торговых центров и т.д.
При использовании центрального пылесоса типа 4000 пылеудаление может производиться из двух розеток одновременно, и два человека могут работать независимо друг от друга.

Технические характеристики пылесосов:

Тип прибора арт. №	2000 243502-001	3000 243512-001	4000 243522-001
Число одновременно работающих потребителей	1	1	2
Максимально допустимое число всасывающих розеток	15	20	25
Максимальная расчетная длина магистрали (м)	80	100	120 (1 потребитель) 80 (2 потребителя)
Радиуправление	да	да	да
Максимальная потребляемая мощность* (Вт)	1350	1600	2 x 1600
Сетевое напряжение (В)	220/240	220/240	220/240
Частота (Гц)	50	50	50
Электрическая защита (А)	10 (преимущественно 16)	10 (преимущественно 16)	16 (единично)
Класс защиты	I	I	I
Знаки электробезопасности	KEMA, GS, CE	KEMA, GS, CE	KEMA, GS, CE
Airwatt*	530	580	2 x 580
Максимальное разрежение* (кПа)	28	32	32
Максимальный расход* (м ³ /час)	220	240	2 x 240
Тепловая защита	да	да	да
Вакуумный клапан	да	да	да
Счетчик числа часов работы	нет	да	да
Циклонный фильтр	да	да	да
Патронный фильтр (см ²)	2500	2500	8000
Объем пылесборника (дм ³)	30	45	45
Размеры центрального пылесоса (Г x Ш x В) (см)	39 x 44 x 92	39 x 44 x 104	39 x 44 x 116
Размеры упаковки (Г x Ш x В) (см)	47 x 48,5 x 99	47 x 48,5 x 111	47 x 48,5 x 123
Рекомендуемая область применения**	квартира/коттедж	многоквартирный дом	небольшой отель, небольшое офисное здание

Таб. 8-1: Технические характеристики пылесосов REHAU-VACUCLEAN 2000, 3000 и 4000

* характеристики мотора (средние значения из 3-х замеров) при напряжении 230 В без учета допустимых колебаний.

** тип пылесоса определяется в ходе расчета системы.

Все данные приближенные.

Для оценки мощности следует пользоваться показателем «Airwatt».

Система очистки



Так работает система очистки

Очистка осуществляется в два этапа. На первом этапе циклонный фильтр закручивает поток загрязненного воздуха. За счет центробежных сил частицы пыли прижимаются к стенкам и затем оседают в пылесборнике. На втором этапе оставшаяся мелко дисперсная пыль попадает в эффективный, не требующий обслуживания, патронный фильтр. Затем полностью очищенный воздух отводится в атмосферу. Такой способ очистки гарантирует равномерную мощность всасывания.

Долговечность патронного фильтра

По сравнению со стандартными пылесосами при использовании системы VACUCLEAN от REHAU оседающая в фильтре пыль не попадает обратно в помещение, а отводится на улицу. Следовательно, в жилом помещении прекращается циркуляция частиц мелкой пыли и болезнетворных бактерий. Гигиеничность системы очистки имеет большое значение, поэтому фильтры в центральном пылесосе необходимо время от времени менять.

В системе центрального пылеудаления VACUCLEAN используются патронные фильтры, которые могут быть просто и быстро заменены. Большая поверхность фильтра обеспечивает долговечность всей системы и минимум затрат на обслуживание.

Так называемые самоочищающиеся тканевые фильтры имеют небольшую поверхность и, соответственно, должны чаще обслуживаться.

Поток загрязненного воздуха в циклонном фильтре закручивается по спирали ниже патронного фильтра, и его работа не зависит от конструктивных элементов системы. За счет центробежных сил частицы пыли прижимаются к стенкам и оседают в пылесборнике. Тяжелый мусор, такой как мелкие камни и гвозди, оседают на дно емкости и не повреждают фильтр, что гарантирует его долгий срок службы.

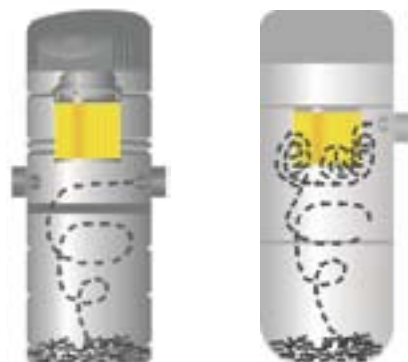
Циклонный фильтр предупреждает чрезмерное оседание пыли на фильтре, гарантирует постоянную высокую мощность всасывания и превосходное качество пылеудаления.

Принцип работы циклонного фильтра по сравнению с конкурентами REHAU

REHAU:

Особенностью работы циклонного фильтра REHAU-VACUCLEAN является:

- Работа циклонного фильтра не зависит от конструктивных элементов системы
- Исключается возможность повреждения патронного фильтра посредством большого количества тяжелого мусора такого, как камни, гвозди и т.д.
- Долговечность патронного фильтра
- Постоянно высокая мощность всасывания



REHAU

Конкурент

Конкурентная система:

Циклон образуется вокруг патронного фильтра — это значит, что:

- Система фильтрации расположена в области всасывания
- Вся пыль, а также тяжелый мусор, например, камни, гвозди с большой скоростью ударяются о патронный фильтр и могут его повредить
- Не постоянная мощность всасывания
- Короткий срок службы

Система трубопроводов, уплотнение



Пригодность системы RAUPIANO Plus

Научные исследования института г. Мерзебург показали, что возникающее статическое напряжение при трении частиц пыли о стенку трубы ниже уровня, воспринимаемого человеком. При этом при проведении теста на истирание стенки трубы частицами пыли было доказано, что истирание на поворотах магистрали пренебрежимо мало.

Преимущества системы:

■ Прокладываются просто и быстро

Система трубопроводов RAUPIANO Plus легко монтируется благодаря рас-трубной сборке с резиновым уплотнением типа «ласточкин хвост» и обеспечивает долговременную герметичность без трудоемкой склейки.

■ Малые потери давления на трение

Гладкая поверхность трубопроводной системы RAUPIANO Plus препятствует образованию отложений и гарантирует высокую долговечность.

■ Одна трубопроводная система — два применения

RAUPIANO Plus применима не только для системы VACUCLEAN, но и для системы шумопоглощающей канализации. Это экономит время и не требует дополнительного инструмента.

- Система подлежит вторичной переработке
- Высокое качество

Оптимально спланировано:

Если приобретение системы централизованного пылеудаления не является первоочередной задачей застройщика при строительстве дома, имеет смысл непосредственно перед началом строительства заложить в проект трубы и всасывающие розетки и во время монтажа системы канализации в здании проложить трубопроводы в стенах и полах. Систему централизованного пылеудаления VACUCLEAN можно установить позже.

Аргументация:

Дополнительный монтаж системы трубопроводов возможен, но это обойдется гораздо дороже.

Дополнительный монтаж:

Благодаря тому, что система трубопроводов легко монтируется, можно произвести последующую укладку трубопроводов в домах старой или новой постройки, квартирах или многоквартирных домах. Последующая установка VACUCLEAN, например, возможна при использовании имеющихся шахт, не используемых дымовых труб, углов в помещении или плинтусов. Трубы можно также закрыть гипсокартоном или отделочными плитками.

Резиновая уплотнительная манжета RAUPIANO Plus: Герметична при разряжении!

Высококачественное резиновое уплотнение RAUPIANO Plus является фабричной маркой немецкого производителя.

Тесты независимого исследовательского института подтвердили, что установленные резиновые уплотнения герметичны при разряжении. Резиновые уплотнения не становятся хрупкими и не разрываются за счет неизменно высокого качества материала. И даже при эксплуатации в самых суровых условиях соединение остается очень герметичным и прочным.

Комплексная система



Набор для пылеудаления



Базовый пакет

VACUCLAEN как комплексная система

имеет все необходимые для монтажа элементы, такие как широкий ассортимент комплектующих и запасных частей.



Насадка для мебели



Щетка для мебели



Насадка для пылеудаления из швов



Щетка для радиаторов



Щетка для ковров



Комбинированная насадка с защитным колпаком



Сумка для хранения принадлежностей



Кронштейн для шланга



Сепаратор

Сепаратор

предназначен для сбора крупного мусора, например, остывший пепел или стружка.



Пристенная всасывающая розетка Vac-Pap

Пристенная всасывающая розетка Vac-Pap

служит для удаления подметаемого мусора, например, на кухне, в парикмахерских и т.д.. Необходимо открыть всасывающую заслонку, включить пылесос при помощи системы радиуправления и замести мусор в отверстие.

Набор для пылеудаления VACUCLEAN включает:

- Шланг 8 м
- Телескопическую трубку
- Комбинированную насадку с защитным колпаком
- Насадку для пылеудаления из швов
- Насадку для мебели
- Кронштейн для шланга
- Радиуправление (приемное, передающее устройство, включая крепление)

Базовый пакет VACUCLEAN

Базовый набор для монтажа в коттедже до окончательной отделки:

- 3 белые всасывающие розетки
- 3 крышки для защиты при проведении штукатурных работ
- 3 монтажные рамы
- 10 отводов RAUPIANO Plus Ду 50 45°
- 1 вентиляционная заслонка
- 3 отвода Ду 50 90°
- 3 резиновые уплотнительные манжеты



Если систему, описанную в данной технической информации, предполагается использовать по другому назначению, то в этом случае следует обязательно проконсультироваться с компанией REHAU и перед началом монтажа получить письменное разрешение от компании REHAU. Если такое разрешение не получено, то ответственность целиком лежит на потребителе. Применение, монтаж и переработка в данном случае выходят из под нашего контроля. Если же возникает рекламационный случай, то наша ответственность за ущерб ограничивается стоимостью поставленного и использованного потребителем материала. Гарантийные обязательства утрачивают свою силу в случае использования продукта по назначению, не оговоренному в данной технической информации.

Авторские права на документ защищены. Права, особенно на перевод, перепечатку, снятие копий, радиопередачи, воспроизведение на фотомеханических или других подобных средствах, а также сохранение на носителях данных, защищены.

Наш адрес в Интернете: www.REHAU.ru

■ RUS: □ **Москва:** Новочеремушкинская ул. 61, 117418 Москва, тел.: 095 / 9375250, факс: 095 / 9375253 □ **Санкт-Петербург:** 4 Линия В.О., д. 13, ABACUS-HAUS, 119053 Санкт-Петербург, тел. 812 / 7187501, факс: 812 / 7187502 □ **Нижний Новгород:** ул. Костина, 4, оф. 206, 603000 Нижний Новгород, тел.: 8312 / 786927, факс: 8312 / 786927
 □ **Самара:** ул. Осипенко 11, 443002 Самара, тел.: 846 / 2702590, факс: 846 / 2702592 □ **Екатеринбург:** ул. Антона Валека 15, оф. 510, 620014 Екатеринбург, тел.: 343 / 3777344; 343 / 3777346, факс: 343 / 3777348 □ **Ростов-на-Дону:** ул. Малиновского 52 Е/229, 344000 Ростов-на-Дону, тел.: 863 / 2978444, факс: 863 / 2998988
 □ **Новосибирск:** ул. Советская, 64, оф. 514, 630091 Новосибирск, тел./факс: 383/3340316, 3340319 □ **Краснодар:** ул. Леваневского, 106, 350002 Краснодар, тел. 861 / 2103636, факс: 861 / 2740633 □ **Хабаровск:** ул. Лермонтова, 52, 680013 Хабаровск, тел.: 4212 / 411218, факс: 4212 / 411238 ■ **BY:** □ **Минск:** пер. Козлова 7г, 220037 Минск, тел.: 0375 / 172 350228; факс: 0375/ 172 350173 ■ **UA:** □ **пгт. Чабаны:** ул. Машиностроителей, 1, 08162 пгт. Чабаны, Киевская область, Киевско-Святошинский район, тел.: 044 / 4677710; факс: 044 / 4677737 □ **Днепропетровск:** пр-т Героев 10, 49100 Днепропетровск, тел: 0562 / 679013; факс: 0562 / 375175
 □ **Одесса:** ул. Б. Арнаутская 72/74, оф.87, 65045 Одесса, тел/факс: 0482 / 210594; 0482 / 210167 □ **Донецк:** ул. Лабутенко 16а, оф.105, 83021 Донецк, тел/факс: 3450950 □ **Симферополь:** пр. Кирова / ул.Ленина 21, 95001 Симферополь, тел/факс: 0652 / 512485 □ **Львов:** ул. Каховская 27, 79040 Львов, тел/факс: 0322 / 401112 ■ **KAS:** □ **Алматы:** Тургут Озала 235-3, 050046 Алматы, тел.: 3272/700826, факс 3272/700826 ■ **EST:** OÜ REHAU Polymer
 □ **Tallinn:** Pärnu mnt. 139, 11317 Tallinn, Tel.: 6 / 283932, Fax: 6 / 542779 ■ **LT:** UAB REHAU □ **Vilnius:** Laisves pr. 121, 2022 Vilnius, Tel.: 2 / 703802, 2/ 702896, Fax: 2 / 301351 ■ **LV SIA REHAU** □ **Riga:** Daugavgrivas iela 83/89, 1007 Riga / LETTLAND, Tel.: 7 / 622621, Fax.: 7 / 623385
 ■ If there is no REHAU sales office in your country, please contact: REHAU AG + Co, Export Sales Office, P.O. Box 3029, D-91018 Erlangen, Tel.: 0 91 31 / 92-50

