

ВСТРОЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

BLIZZARD (ГЕРМАНИЯ) SISTEM AIR (ИТАЛИЯ)

МОНОБЛОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

MELTEM (ГЕРМАНИЯ) BRINK (НИДЕРЛАНДЫ)



КАК ЭТО РАБОТАЕТ



ПНЕВМОРОЗЕТКА
ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
УБОРОЧНОГО ШЛАНГА



ПНЕВМОСОВОК
ДЛЯ БЕСШЛАНГОВОЙ
УБОРКИ



СИЛОВОЙ БЛОК
С ПНЕВМОВЫХЛОПОМ
НА УЛИЦУ

- Силовой блок установлен в гараже или на балконе — это сердце системы.
- Трубопроводы, проложенные внутри стен, соединяют силовой блок с пневморозетками.
- Пневморозетки в комнатах встроены в стены.
- Вы включаете шланг в пневморозетку и начинаете пылесосить.
- Пыль через шланг попадает в пневморозетку, трубопровод и силовой блок.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- 100% удаление пыли и запаха. Система очищает не только само помещение, но и воздух. Встроенный пылесос удаляет и крупные, и самые мелкие частицы пыли (даже размером с молекулу воздуха). При этом, в отличие от обычных пылесосов, он не выбрасывает отработанный воздух обратно в помещение, а выводит его после тщательной очистки наружу.
- Бесшумная работа. Шум — ещё один «загрязнитель» среды обитания человека. Утомленный за день многообразием звуков на работе и в городе, человек стремится найти дома тишину и покой. Но уборка, особенно в выходной день, не даёт расслабиться и отдохнуть. Именно поэтому создатели встроенных пылесосов позаботились о том, чтобы сделать процесс максимально бесшумным.
- Комфорт при уборке: лёгкий шланг, полезный сепаратор, удобный пневмосовок. Обычный пылесос нужно носить за собой повсюду - это особенно тяжело в больших по площади или многоэтажных помещениях. Уборка становится настоящим испытанием на выносливость. Но если у вас дома установлена система центрального пылеудаления, то всё, что вам нужно носить с собой — это лёгкий шланг. В данной системе есть несколько дополнительных полезных элементов, которые упрощают уборку. Чтобы навести порядок у камина, воспользуйтесь сепаратором - он поможет с лёгкостью удалить потухшие угли и золу. Пневмосовок - предмет зависти всех гостей. Благодаря нему можно легко и быстро убрать на кухне или в прихожей. Просто сметите мелкий мусор, включите пневмосовок ногой - и мусор исчезнет в трубопроводе.
- Не надо чистить после каждой уборки. После того, как вы убрали дом, вам нужно очистить ещё и ваш пылесос: удалить пыль из пылесборников, водный пылесос — промыть и просушить. Эти необходимые операции — самые неприятные, поскольку предполагают непосредственный контакт с пылью. Но отказаться от них, используя традиционный пылесос, никак нельзя. Встроенный пылесос не нужно обслуживать каждый раз после уборки. Пыль по трубопроводу попадает в пылесборник, встроенный в силовой блок, который достаточно вытряхивать раз в полгода.
- Долговечность. Встроенный пылесос устанавливается раз и навсегда. Срок его эксплуатации на порядок больше, чем у обычного пылесоса. Можете сами подсчитать, насколько низкой будет сумма, которую принято называть «стоимостью владения».
- Качество и скорость уборки выше на 30%. Благодаря своим техническим характеристикам встроенный пылесос поможет не только повысить качество уборки, но и уменьшить время, которое вы на неё тратите. Большой размер и стационарное положение силового блока, постоянная сила всасывания позволяют добиться мощности, в 5 раз превышающей силу обычных пылесосов. Поэтому вам не нужно долго пылесосить — вы соберёте пыль за один проход щётки и не потратите много времени на очистку обивки мебели или толстых ковров.
- Защита от повреждений интерьера. Обычные пылесосы — очень громоздкие. Им ничего не стоит поцарапать пол, мебель или задеть ваш любимый предмет интерьера — иногда для этого достаточно одного неловкого движения. Этого не случится, если вы пользуетесь встроенным пылесосом. Его шланги очень лёгкие. Кроме того, на них можно надеть специальные чехлы, которые защитят хрупкие детали от повреждений.

ПНЕВМОРОЗЕТКИ, ПНЕВМОСОВКИ

Пневморозетки

Конструкция пневморозеток имеет дополнительные ребра жесткости, массивную подрозетную пластину, мощную пружину и надежную резиновую прокладку. Наличие этих элементов позволяет предохранить пневморозетки от перекосов при монтаже и подсоса воздуха во время эксплуатации. Вы можете выбрать любой цвет пневморозетки, подходящий под ваш интерьер или нанести на них рисунки.

Пневмосовки

С помощью пневмосовков осуществляется уборка кухни и прихожей без использования шлангов. Пневмосовки бывают двух типов: классические и совмещенные. Классический пневмосовок представляет собой конструкцию с узким прямоугольным отверстием для засасывания пыли. В выключенном состоянии отверстие закрыто заслонкой. Пневмосовок устанавливается на уровне пола на кухне, в прихожей, в любом помещении, где неизбежно появляется много мелкого сора. Включается автоматически при нажатии на заслонку ногой. Предварительно сор сметается щеткой к пневмосовку. При открытии заслонки пыль засасывается в отверстие пневмосовка и направляется далее по трубопроводу.

Совмещенный пневмосовок — хорошее решение для тех случаев, когда необходимо совместить использование пневмосовка и пневморозетки. Имеет три состояния: «выключен», «включен пневмосовок», «включена пневморозетка». Уровень пневморозетки может быть на разной высоте.

- 1 Пневморозетки
- 2 Пневмосовок совмещенный Van Pan II
- 3 Пневмосовок Van Pan



VROOM

РЕГУЛИРОВКА СИЛЫ
ВСАСЫВАНИЯ

ЭРГОНОМИЧНАЯ
РУКОЯТКА



ДЕРЖАТЕЛЬ
АКСЕССУАРОВ

КОРПУС ИЗ
ВЫСОКОПРОЧНОГО
ПЛАСТИКА

ФИКСАТОР
ДЛЯ ШЛАНГА



ВАННАЯ



КУХНЯ



ГАРАЖ

VROOM — самое современное средство оперативной уборки на кухне, в гараже, в любом другом помещении. Это устройство подсоединено к трубопроводу системы центрального пылеудаления и встроено в мебель. Достаточно только вытянуть шланг — и система включится автоматически.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

- 1 Турбо-щетка большая Wessel-Werk
- 2 Турбо-щетка малая Power Wisk
- 3 Сепаратор для уборки камина
- 4 Чехол для шланга



BLIZZARD


Встроенные пылесосы Blizzard Lufttechnik GmbH произведены в Германии и отличаются выгодной стоимостью, а также надежностью и качеством, подтвержденным многолетним опытом их изготовления и эксплуатации.

Встроенные пылесосы Blizzard SL-klasse оснащены обводными коллекторными моторами, обеспечивающими высокую полезную мощность (аэроватты), которые позволяют достичь самого низкого уровня шума, создаваемого бытовыми или встроенными пылесосами, — 58 дБ (модель P240).

«Плавный пуск» постепенно запускает двигатель при включении, что позволяет избежать чрезмерных перегрузок мотора при старте и обеспечить его длительную эксплуатацию.

При помощи регулировки мощности всасывания на рукоятке шланга можно пылесосить места, требующие глубокой очистки на максимальной мощности (ковры, напольные покрытия в домах с животными и т.д.), а также места, где необходим деликатный подход.

Современная электронная система позволяет получать информацию о работе системы буквально «на кончиках пальцев». Прямо на ручке шланга находится информационная панель, благодаря которой вы можете знать, когда нужно почистить фильтр, выбросить мусор из пылесборника, вызвать сервисную службу для технического обслуживания.

- Автоматическое выключение при пережатии шланга;
- Автоматическое выключение через 1 час работы;
- Автоматическое отключение мотора при износе угольных щеток;
- Автоматический продув трассы после каждого выключения, чтобы избежать нарастания пыли в трубопроводе;
- Фиксация пластикового пакета пылесборника, чтобы его не засосало воздушным потоком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	P160VIP	P180VIP	P240VIP
Мощность, кВт	1,6	1,8	2,4
Всасывающая мощность, аэроватт	590	650	850
Способ фильтрации	Циклон + многоразовый моющийся картридж (полиэстер) + угольный фильтр моторного отсека		
Емкость пылесборника, л	22	22	32
Уровень шума, дБ	66	68	58
Высота, см	1005	1005	1135
Диаметр, см	306	306	376


УБОРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ

Уборочный комплект со шлангом VIP (7 предметов) является универсальным набором для уборки и состоит из следующих элементов:

- 1 Оригинальный уборочный шланг SL-klasse с выключателем on/off, регулятором мощности и индикаторами состояния системы
- 2 Металлическая вешалка для шланга
- 3 Алюминиевая телескопическая трубка
- 4 Комбинированная насадка
- 5 Насадка для мебели
- 6 Насадка для одежды
- 7 Щелевая насадка



SISTEM AIR



Экология жизненного пространства — основа идеологии компании в области технологий. За счет высокого качества оборудования и комплектующих, инновационного дизайна агрегатов и уборочных комплектов, системы центрального пылеудаления SISTEM AIR долговечны и надежны при работе в самых разных помещениях: от домов до заводов.

Компания представляет полную линейку продукции бытовых встроенных пылесосов от эконом-до эксклюзив-класса, а также промышленные установки систем центрального пылеудаления.

Все силовые блоки бытовой серии SISTEM AIR оснащены:

- 1 Однофазными щеточными моторами прямого охлаждения американского производителя Ametek Lamb. Моторный отсек является звукоизолированным (максимальный уровень шума - менее 70 дБ).
- 2 Клапаном для сброса вакуума, который не позволит мотору работать в критических условиях.
- 3 Предохранительным термореле для защиты мотора с автоматическим отключением и перезагрузкой в случае сбоя работы (кроме Aerys).
- 4 Ультрасовременной системой плавного запуска мотора Soft-Start, специально разработанной для применения в вакуумных системах.
- 5 Двойной защитой платы управления от перегрузок по току и напряжению (кроме Aerys).
- 6 Сервисной пневморозеткой на корпусе (кроме Aerys).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Aerys	Tecno Style 250 TER	Tecno Style 450 TER
Всасывающая мощность, аэроватт	490	580	810
Мощность, кВт	1,4	1,4	2,1
Пневморозетка на корпусе	Нет	Да	Да
Способ фильтрации	Многоразовый картридж		
Фильтрующая площадь, см ²	3100	6700	6700
Емкость пылесборника, л	18	21	21
Макс. уровень шума, дБ	70	70	70
Высота, см	60	91,5	91,5
Диаметр, см	32	37	37



Корпус изготовлен из пластика, полипропилена и ABS-пластика, что делает его устойчивым к атмосферным воздействиям. Уровень защиты IP44 позволяет устанавливать силовой блок в сырой среде, на балконах и в котельных помещениях. Многоразовый картридж из полиэстера с алюминиевыми волокнами класса L очищается при помощи воды.

Компания Sistem Air — признанный лидер в области передовых инновационных технологий. Новейшая разработка компании — гибкий уборочный шланг с беспроводной технологией включения Flisy: электрические провода, которые используются в гибком шланге, были ликвидированы, и теперь управление силовым блоком происходит за счет передачи сигнала по беспроводному каналу. Применение системы Flisy позволяет сократить вес шланга примерно в два раза и значительно увеличить его срок эксплуатации.

УБОРОЧНЫЙ КОМПЛЕКТ

В уборочный комплект входит:

- 1 Уборочный шланг с беспроводной технологией включения Flisy
- 2 Вешалка для шланга с полочками
- 3 Хромированная телескопическая трубка
- 4 Насадка для пола
- 5 Комбинированная насадка
- 6 Насадка для мебели
- 7 Насадка для мягкой мебели и матрасов
- 8 Насадка для одежды
- 9 Насадка для радиаторов
- 10 Щелевая насадка



MELTEM



- Моноблочная система вентиляции — не требует прокладки громоздких труб под подвесным потолком и отведения большой площади для агрегата в подсобном помещении.
- Легкость установки — система монтируется в уже жилом доме или квартире, не повреждая дорогую отделку.
- Высокая эффективность — КПД у встроенного рекуператора, который зимой подогревает холодный уличный воздух за счет теплого комнатного и подает его в помещение, равен 76%.
- Максимальное энергопотребление — 36 Ватт.
- Защита от негативного влияния окружающей среды - избавляет от духоты, сырости и грибка на стенах; антиаллергенные или угольные фильтры защищают от пыльцы и выхлопных газов; исключает возникновение сквозняка; полностью поглощает уличный шум при проветривании – вы сможете забыть про грохот трамваев, грузовиков и шумные компании за окном.
- Очень тихая вентиляция — от 10 дБ, тише, чем шепот.
- Уникальная возможность программирования вентиляции — создание индивидуального микроклимата для каждой комнаты.

КОМПОНЕНТЫ MELTEM



M-WRG-K КОМФОРТ

Приточно-вытяжной вентиляционный прибор с рекуперацией тепла, производительностью 15-100 м³/ч с программируемыми 10-ю уровнями подачи воздуха. Корпус из противоударного пластика ABS, встроенное мануальное и дистанционное управление, ЖК-дисплей с пультом, защита от замерзания, предупреждение о необходимости замены фильтра, полностью автоматический контроль клапанов, меню выбора различных программ вентиляции (например, осушка, проветривание, интервальная вентиляция). Приточный и вытяжной воздухопроводы, 2 воздушных фильтра G4 против пыли и пластиковые фасадные рамки в комплекте.



M-WRG-M СТЕННАЯ КОРОБКА ДЛЯ ВСТРОЕННОГО МОНТАЖА

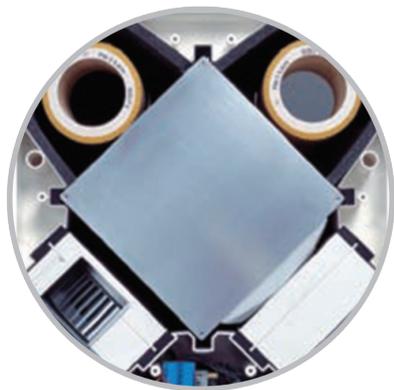
Стенная коробка (изоблок), включающая защитную крышку для установки в сухих сооружениях. Материал EPS (стирофоам), трудновозгораемый. Надежная изоляция, надежная звукопроницаемость, подходит для стен толщиной 175 мм и более (без отделки).



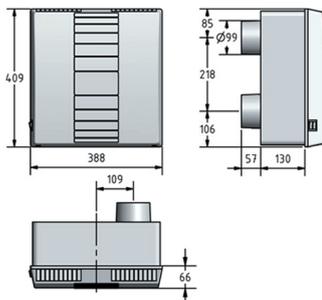
M-WRG-ES-(P) КРЫШКА ВОЗДУХОЗАБОРНИКА НА НАРУЖНУЮ СТЕНУ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Для закрывания воздухопроводов приточного и вытяжного воздуха на внешнем фасаде. Устойчива к плохой погоде и ливню. Включает крепеж. Размеры: 367 × 170 × 60 мм. Необходима только одна стенная крышка на один прибор M-WRG! Используется вместо стандартных пластиковых фасадных рамок, например, если прибор устанавливается на высоком уровне от земли (12 этаж дома и выше).

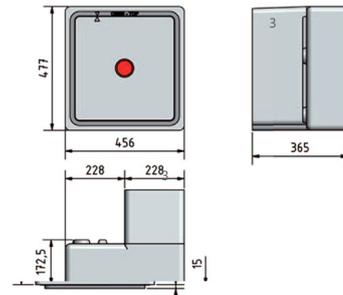
ХАРАКТЕРИСТИКИ



РАЗМЕРЫ ПРИБОРА



РАЗМЕРЫ СТЕННОЙ КОРОБКИ ДЛЯ ВСТРОЕННОГО МОНТАЖА



Размер 365 мм может увеличиваться в зависимости от конструкции стены: минимальная толщина 175 мм; максимальная толщина варьируется.

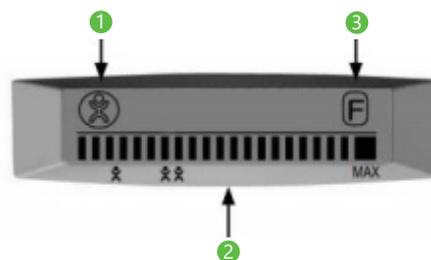
ПРОВЕТРИТЕЛЬ SONAIR A+



Sonair A+ — это приточная установка (проветриватель), которая обеспечивает контролируемую подачу свежего отфильтрованного воздуха в помещение при закрытых окнах и форточках.

Проветриватель устанавливается на внутренней стороне наружной стены. Система забирает внешний воздух через воздуховод в стене. Вентилятор расположен в звукопоглощающей камере, которая нейтрализует внешние шумы и шум вентилятора. Свежий воздух подаётся вертикально в комнату, проходя через фильтр, что позволяет создать здоровый и комфортный микроклимат, который положительно влияет на находящихся в помещении людей. Уровень подачи воздуха можно контролировать с помощью панели управления на верхней части установки. Проветриватель предлагает возможность смешивания и рециркуляции свежего наружного воздуха с теплым воздухом в помещении (соотношение регулируется), что наиболее эффективно для подогрева приточного воздуха зимой.

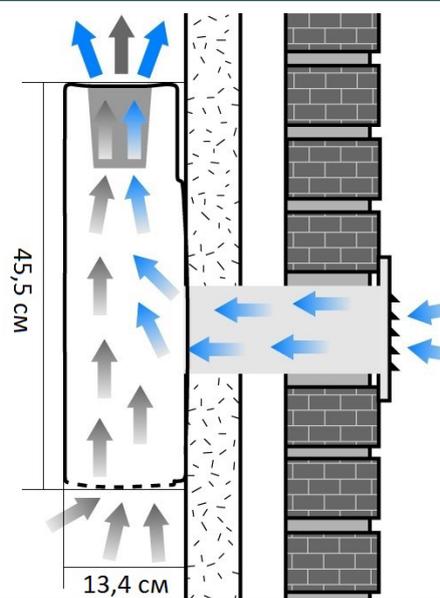
Режим работы проветривателя Sonair A+ настраивается с помощью кнопок, расположенных на панели управления в верхней части прибора. На ней же находится дисплей со шкалой мощности и индикаторами спящего режима и необходимости замены или очистки фильтра.



- 1 «Спящий режим» — 30м³/час
- 2 Шкала 11 ступеней
- 3 Требуется очистка/замена фильтра

ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Два в одном: проветриватель и воздухоочиститель.
- 2 Благоприятный микроклимат и отсутствие сквозняков.
- 3 Воздушный фильтр G3.
- 4 Работа круглый год.
- 5 Максимальное энергопотребление — 43 Ватт.
- 6 Плавное регулирование воздушного потока от 0 до 225 м³ в час.
- 7 Звукоизоляция (поглощает до 56 дБ внешнего шума).
- 8 Уровень шума — от 15 до 49,5 дБ
- 9 Простой монтаж даже в готовых квартирах, домах и офисах.
- 10 Sonair A+ в 1,5-2 раза меньше аналогов.





ВСТРОЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ И МОНОБЛОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

📍 Беларусь, Минск, 220068
ул. Карастяновой 32, офис 207
☎ +375 (17) 202 01 53 ☎ +375 (29) 609 90 89
☎ +375 (17) 280 46 11 ☎ +375 (29) 260 00 60
🌐 www.ecohouse.by
✉ info@ecohouse.by

