



Завод вентустановок



КАТАЛОГ

Ваш надёжный поставщик вентиляционных установок



Мы производим стандартные и индивидуальные решения, адаптированные под любые климатические условия и задачи.



Компания «АВИМИ» уже **более 10** лет производит качественные приточные вентиляционные установки для промышленных и коммерческих помещений.

Наши решения охватывают вентиляцию **любой сложности**: от стандартных моделей до индивидуальных систем под конкретные задачи. Оборудование с производительностью от 300 до 20 000 м³ включает водяные и электрические агрегаты, прямоточные и рекуперативные системы.

Благодаря передовым технологиям управления микроклиматом установки **AVI** создают комфортные условия для любых процессов. Для работы **в любых климатических условиях** приточные установки AVI могут быть дополнительно укомплектованы охладителями и нагревателями.

Мы предлагаем продукцию без наценок, делая качественные решения доступными каждому.

Разрабатываем индивидуальные решения с современными технологиями управления воздушными параметрами.

Завод вентустановок АВИМИ обладает собственным парком станков и штатом опытных сотрудников, что позволяет нам выполнять все производственные задачи самостоятельно — от конструирования до изготовления вентиляционных машин.

Это обеспечивает гибкость в производстве и высокую точность выполнения заказов, а также возможность адаптации продукции под любые требования клиентов.



Ваш заработок **вырастет**

Наше оборудование помогает выигрывать тендеры, экономить и завершать проекты быстрее. Благодаря конкурентным ценам и большому выбору приточек, вы получаете преимущество на рынке. Компактные установки упрощают монтаж, а короткие сроки поставки ускоряют получение оплаты.



Работайте **проще**

Мы сделали всё, чтобы облегчить вашу работу. Оборудование уже настроено и готово к использованию, а понятное управление исключает сложные настройки с привлечением специалистов КИПиА. Установки легко монтируются и требуют минимального обслуживания, что снижает затраты.

Наши приточки – это:

► Индивидуальные решения

Мы сами проектируем и изготавливаем приточки, что позволяет создавать нам нестандартные решения по заказу. Все комплектующие всегда в наличии благодаря независимости от поставщиков.

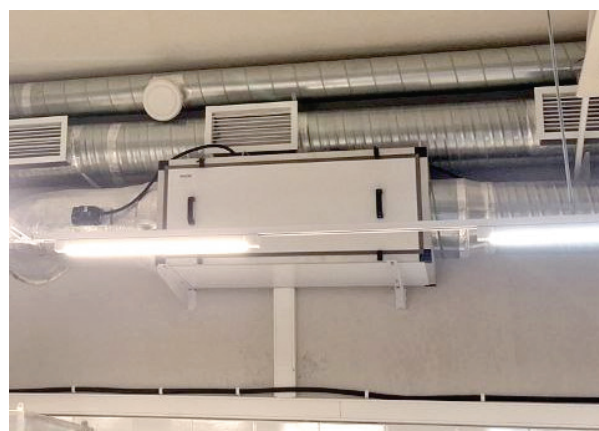
► Соблюдение всех стандартов

Оборудование соответствует всем актуальным техническим, а так же пожаробезопасным и санитарным нормам. Протоколы испытаний и сертификаты гарантируют безопасность, надёжность и эффективность установок.



► Легкий монтаж

Приточные установки АВИМИ разработаны с учетом удобства и скорости монтажа. Установки могут монтироваться как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.



► Интеграция систем

Легко интегрируются с другими инженерными системами, такими как отопление, кондиционирование и автоматизация.



Наши системы укомплектованы всеми необходимыми датчиками и системами контроля, обеспечивающими безопасную и эффективную работу.

При необходимости возможна установка дополнительных опций, чтобы соответствовать всем специфическим требованиям объекта.

Щит управления вентиляционной системой

Компактный металлический блок для интеллектуального контроля работы вентиляционного оборудования.

Обеспечивает точное управление параметрами вентиляции с возможностью гибкой настройки рабочих режимов.

Основные характеристики:

- ☐ Защищённое исполнение
- ☐ Универсальный уже настроенный контроллер
- ☐ Полный комплект коммутационных кабелей



Умный пульт управления климатом



Преимущества:

Простое интуитивное управление
Поддержка русского языка
Возможность настройки автоматических сценариев

Предназначен для удобного контроля параметров микроклимата в помещении:

- ☐ Регулировка температуры и скорости вентилятора
- ☐ Программирование работы системы по расписанию
- ☐ Встроенный датчик температуры и влажности

Напряжение питания	10 ... 24 В
Тип дисплея	цветной, сенсорный, 3.5", 320 x 240 пикселей
Подключение к контроллеру управления по Modbus RTU (RS 485)	1
Тип разъема порта	CWF- 4R

Идеальное решение для комфортного климат-контроля!

Энергоэффективные приточные установки со встроенной автоматикой

Электрические приточные установки AVI E



Электрические приточно-вытяжные установки AVI PV E



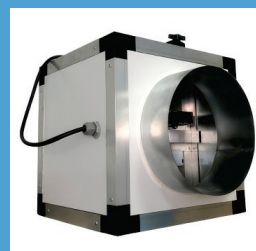
Водяные приточные установки AVI W



Водяные приточно-вытяжные установки AVI PV W



Вытяжные установки AVI





ВОДЯНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ

Преимущества водяных приточных установок AVI нашего производства

Долгий срок службы: Наши устройства изготовлены из высококачественных материалов, что гарантирует долгосрочную эксплуатацию с минимальными затратами на обслуживание.

Экономичность: Водяные калориферы используют тепло от существующей системы отопления, что позволяет существенно снизить потребление электроэнергии.

Энергоэффективность: Благодаря высокой тепловой эффективности наши установки обеспечивают экономичный обогрев без значительных потерь энергии.

Низкий уровень шума: Мы уделяем особое внимание шумоизоляции, чтобы наши установки работали максимально тихо.

Прочные материалы: Устройства выполнены из стали с оцинковкой, что предотвращает коррозию и обеспечивает долговечность конструкции.

Защита от замерзания: Все наши устройства имеют надежную защиту от обмерзания, что расширяет температурный диапазон эксплуатации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструктив установок с сохранением характеристик.



Цена включает в себя полный комплект, состоящий из воздушного фильтра, вентилятора, системы автоматики, водонагревателя, шумоизолированного корпуса и пульта управления.

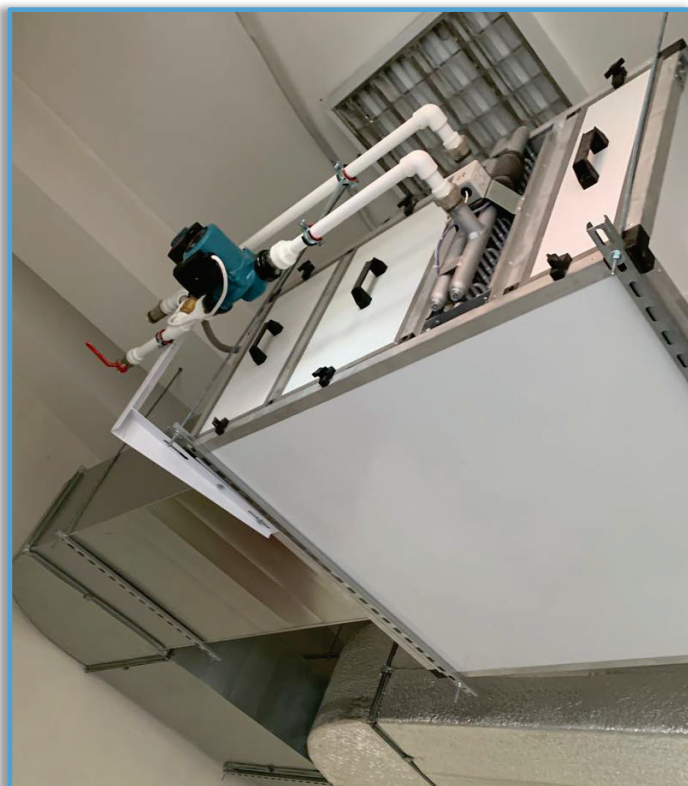
- ◆ Срок производства 3 недели
- ◆ Контроллер, пульт и все датчики входят в стоимость

Комплектация

- ☐ Производительность – от 600 до 20 000 м³/ч.
- ☐ Диапазон рабочих температур – от -15°C до +40°C.
- ☐ Тип нагревателя – водяной калорифер с мощностью до 400 кВт.
- ☐ Материал корпуса – оцинкованные сэндвич-панели с теплоизоляцией 25 мм. (опционально до 50 мм)
- ☐ Уровень шума – 30–55 дБ.
- ☐ Система автоматического управления – сенсорный пульт, поддержка BMS, контроль качества воздуха.
- ☐ Вентиляторы для притока воздуха
- ☐ Водяной калорифер (нагреватель)
- ☐ Смесительный узел для подключения к отопительной системе (опционально)
- ☐ Системы автоматического управления
- ☐ Фильтры для очистки воздуха

Дополнительные функции

- ☐ Возможность подключения системы охлаждения.
- ☐ Интеграция в систему "умного дома" или диспетчеризации BMS.
- ☐ Контроль качества воздуха (датчики t°, влажности).



	W 7/220/400	W 12/220/700	W 23/220/1200	W 31/220/1600	W 37/220/2000
Расход воздуха (м³/час)	400	700	1200	1600	2000
Мощность по воде (кВт)	7	12	23	31	37
Мощность (кВт)	7	12	23	31	37
Сечение канала (мм)	160	200	250	315	200 x500
Габариты (мм)	840×490×390	910×490×410	1060×640×510	1120×760×510	1000×640×520
Напряжение питания В	220	220	220	220	220

	W 49/220/2500	W 60/380/3000	W 67/380/4000	W 98/380/5000	W 136/380/6000
Расход воздуха (м³/час)	2500	3000	4000	5000	6000
Мощность по воде (кВт)	49	60	67	98	136
Мощность (кВт)	49	60	67	98	136
Сечение канала (мм)	200	600x300	600x300	700x400	700x400
Габариты (мм)	1000×1260×520	1100×890×510	1590×1260×560	1300×1260×560	1300×1260×640
Напряжение питания	220	380	380	380	380

	W 118/380/7000	W 134/380/8000	W 196/380/10000	W 196/380/12000	W 360/380/15000
Расход воздуха (м³/час)	7000	8000	10000	12000	15000
Мощность по воде (кВт)	118	134	196	196	360
Мощность (кВт)	118	134	196	196	360
Сечение канала (мм)	800x500	800x500	800x500	800x500	800x1000
Габариты (мм)	1300x1260x690	1760x1600x1170	1760x1600x1170	1760x1600x1140	1600x1760x1140
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	W 118/380/17500	W 556/380/25000			
Расход воздуха (м³/час)	17500	20000			
Мощность по воде (кВт)	118	556			
Мощность (кВт)	118	556			
Сечение канала (мм)	1000x800				
Габариты (мм)	2600x1765x1140				
Напряжение питания	380	380			



Цена включает в себя полный комплект, состоящий из воздушных фильтров, вентиляторов, системы автоматики, водяного нагревателя, шумоизолированного корпуса и пульта управления.

- ◆ Срок производства 3 недели
- ◆ Контроллер, пульт и все датчики входят в стоимость

Подключение калорифера осуществляется через смесительный узел с двух- или трехходовым вентилем, что позволяет адаптировать систему к различным типам теплоснабжения.

Комплектация

- ☐ Вентиляторы для притока и вытяжки воздуха
- ☐ Рекуператор для теплообмена
- ☐ Водяной калорифер (нагреватель)
- ☐ Смесительный узел для подключения к отопительной системе (опционально)
- ☐ Системы автоматического управления
- ☐ Фильтры для очистки воздуха

Дополнительные преимущества

- ☐ Компактные размеры установки
- ☐ Возможность регулировки скорости вентилятора
- ☐ Минимальный уровень шума
- ☐ Защита от замерзания рекуператора
- ☐ Быстрая и удобная установка



Стандартная комплектация

- ❑ АС/ЕС электродвигатель вентилятора.
- ❑ Фильтр G4
- ❑ Водяной воздухонагреватель имеет плавное регулирование мощности.
- ❑ Функции автоматики (входят в стоимость)
- ❑ Программное изменение максимальной мощности калорифера.
- ❑ Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от перегрева.
- ❑ Регулировка скорости вентилятора, плавная.
- ❑ Недельный таймер.
- ❑ Часы реального времени.
- ❑ Индикация включения.
- ❑ Система самодиагностики.
- ❑ Встроенная цифровая автоматика с датчиками и выходами для управления приводом воздушного клапана.
- ❑ Качественная звуко- и теплоизоляция из негорючих материалов;
- ❑ Ручной и автоматический перезапуск системы при сбое питания;
- ❑ Плавная регулировка скорости вентилятора и защита его от перегрузки;

- ❑ Контроль засорения фильтра и отключение вентиляции при срабатывании пожарного датчика;
- ❑ Автозапуск системы после восстановления питания;
- ❑ Корпус из сэндвич-панелей с оцинкованным покрытием изнутри и снаружи;
- ❑ Возможность интеграции в систему диспетчеризации и управления зданием;
- ❑ Возможность вертикального монтажа установки под потолком или на стене, или на полу;
- ❑ Приточные установки AVIMI подходят для использования в промышленных, производственных, торговых, офисных, бытовых и жилых помещениях.
- ❑ Покупателю рекомендована самостоятельная установка погружного датчика температуры на трубу обратной воды вне корпуса приточной установки.

Опционально

- ❑ F5, F7, F9, H13, H14
- ❑ доп. фильтр 400-200-48: "F7-Comp-600" или "Carb-Comp-600"
- ❑ Цифровая автоматика с датчиками и выходами управления вытяжным вентилятором



	PV W 3/220/400	PV W 6/220/800	PV W 9/220/1200	PV W 13,5/220/1600	PV W 18/220/2000
Расход воздуха (м³/час)	400	800	1200	1600	1500
Мощность по воде (кВт)	3	6	9	13,5	18
Мощность (кВт)	3	6	9	13,5	18
Сечение канала (мм)	160	200	250	315	500x200
Габариты (мм)	1690×440×760	1790×490×760	1740×590×820	1840×590×860	2020×640×980
Напряжение питания В	220	220	220	220	220

	PV W 20/380/2500	PV W 25,5/380/2500	PV W 22/380/3000	PV W 26/380/3500	PV W 30/380/4000	PV W 34/380/5000
Расход воздуха (м³/час)	2500	2500	3000	3500	4000	5000
Мощность по воде (кВт)	20	25.5	22	26	30	34
Мощность (кВт)	20	25.5	22	26	30	34
Сечение канала (мм)	500x200	500x200	600x300	600x300	600x300	700x400
Габариты (мм)	2250×760×980	2250×760×980	2120×890×960	2580×760×1210	2390×1010×1210	2520×1260×1060
Напряжение питания	380	380	380	380	380	380

	PV W 40/380/6000	PV W 82/380/12000	PV W 48/380/7000	PV W 57/380/8000	PV W 60/380/9000
Расход воздуха (м³/час)	6000	12000	7000	8000	9000
Мощность по воде (кВт)	40	82	48	57	60
Мощность (кВт)	40	82	48	57	60
Сечение канала (мм)	700x400	800x600	700x400	800x500	800x500
Габариты (мм)	2790x1260x1350	4240x1760x2210	2750x1260x1320	3200x1760x2210	3200x1760x2210
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	PV W 67/380/10000	PV W 108/380/15000	PV W 118/380/17500		
Расход воздуха (м³/час)	10000	15000	17500		
Мощность по воде (кВт)	67	108	118		
Мощность (кВт)	67	108	118		
Сечение канала (мм)	800x500	1000x800	1000x800		
Габариты (мм)	3460x1760x2210	4240x1760x2210	4400x1760x3210		
Напряжение питания	380	380	380		



Для работы в любых климатических условиях приточные установки могут быть дополнительно укомплектованы охладителями и нагревателями

- ◆ Срок производства 3 недели
- ◆ Контроллер, пульт и все датчики входят в стоимость

- ☐ Диапазон рабочих температур – от -15°C до +40°C.
- ☐ Тип нагревателя – электрокалорифер
- ☐ Материал корпуса – Сэндвич толщиной 25мм (снаружи и внутри коррозионностойкая сталь, толщина изоляции 2,5 см)
- ☐ Система автоматического управления – сенсорный пульт, поддержка BMS, контроль качества воздуха.
- ☐ Система самодиагностики
- ☐ Фильтрация воздуха с помощью сменных фильтров
- ☐ Защита от перегрузок и перегрева
- ☐ Гарантия на обслуживание

Дополнительные функции

- ☐ Возможность подключения системы охлаждения.
- ☐ Интеграция в систему "умного дома" или диспетчеризации BMS.
- ☐ Контроль качества воздуха (датчики влажности).
- ☐ Управление вытяжной вентиляцией и осушением.

Цена включает в себя полный комплект, состоящий из воздушного фильтра, вентилятора, системы автоматики, нагревателя, шумоизолированного корпуса и пульта управления.



Стандартная комплектация

- ❑ АС/ЕС электродвигатель вентилятора.
- ❑ Фильтр G4 (опционально F5, F7, F9, H13, H14)
- ❑ Электрический нагреватель с настраиваемой мощностью от 0 до 99 кВт, который позволяет ограничить пиковую нагрузку на электросеть. Электрический калорифер имеет ступенчатое регулирование мощности, 1-я ступень плавно; 2-я и последующие дискретно, настраиваемая мощность от 0 до 99 кВт.
- ❑ Функции автоматики (входят в стоимость)
- ❑ Программное изменение максимальной мощности калорифера.
- ❑ Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, с защитой от перегрева при достижении температуры 90С.
- ❑ Регулировка скорости вентилятора, плавная.
- ❑ Недельный таймер.
- ❑ Часы реального времени.
- ❑ Индикация включения.
- ❑ Система самодиагностики.
- ❑ Встроенная цифровая автоматика с датчиками и выходами для управления приводом воздушного клапана.

- ❑ Качественная звуко- и теплоизоляция из негорючих материалов;
- ❑ Кассетный фильтр класса очистки EU4 с возможностью выдвижения для удобной замены;
- ❑ Встроенная защита от перегрева и двойная термозащита нагревателя;
- ❑ Ручной и автоматический перезапуск системы при сбое питания;
- ❑ Плавная регулировка скорости приточного вентилятора и защита его от перегрузки;
- ❑ Контроль засорения фильтра и отключение вентиляции при срабатывании пожарного датчика;

Опционально

- ❑ Доп. фильтр 400-200-48: "F7-Comp-600" или "Carb-Comp-600"
- ❑ система контроля охлаждения.
- ❑ цифровая автоматика с датчиками и выходами.



	Е 1,5/220/150 [Юг]	Е 3/220/400 [Юг]	Е 6/220/400 [Юг]	Е 9/380/400	Е 3/220/700 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	150	400	400	400	700
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	1,5	3	6	9	3
Сечение канала (мм)	125	160	160	160	200
Габариты (мм)	700×400 × 300	800×460×380	880×460×380	960×460×380	850×410×410
Напряжение питания В	220	220	220	380	220

	Е 4,5/380/700 [Юг]	Е 6/220/700 [Юг]	Е 9/380/700 [Юг]	Е 13,5/380/700 [Юг]	Е 18/380/700 [Юг]	Е 6/220/1000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	700	700	700	700	700	1000
Автоматика	да	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	4.5	6	9	13,5	13,5	6
Сечение канала (мм)	200	200	200	200	200	250
Габариты (мм)	850×410×410	850×410×410	1050×410×410	1150×410×410	1250×410×410	960×410×410
Напряжение питания	380	220	380	380	380	220

	Е 9/380/1000 [Юг]	Е 13,5/380/1000 [Юг]	Е 6/220/1200 [Юг]	Е 9/380/1200 [Юг]	Е 13,5/380/1200 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	1000	1000	1200	1200	1200
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	9	13,5	6	9	13,5
Сечение канала (мм)	250	250	250	250	250
Габариты (мм)	1050×410×410	1150×410×410	960×410×410	960×460×410	960×460×410
Напряжение питания В	380	380	220	380	380

	Е 18/380/1200 [Юг]	Е 22,5/380/1200	Е 6/220/1600 [Юг]	Е 9/380/1600 [Юг]	Е 13,5/380/1600 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	1200	1200	1600	1600	1600
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	18	22,5	6	9	13,5
Сечение канала (мм)	250	250	315	315	315
Габариты (мм)	1060×460×410	1400×460×410	1050×460×480	1050×460×480	1050×460×480
Напряжение питания	380	380	220	380	380

	Е 18/380/1600 [Юг]	Е 22,5/380/1600 [Юг]	Е 31,5/380/1600 [Юг]	Е 13,5/380/2000 [Юг]	Е 18/380/2000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	1600	1600	1600	2000	2000
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	18	22,5	31,5	13,5	18
Сечение канала (мм)	315	315	315	500x200	500x200
Габариты (мм)	1050×460×480	1150×460×480	1600×460×520	1050×560×520	1100×560×520
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	Е 22,5/380/2000 [Юг]	Е 27/380/2000 [Юг]	Е 15/380/2500 [Юг]	Е 18/380/2500 [Юг]	Е 22,5/380/2500 [Юг]	Е 27/380/2500 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	2000	2000	2500	2500	2500	2500
Автоматика	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Мощность (кВт)	22,5	27	15	18	22,5	27
Сечение канала (мм)	500x200	500x200	500x200	500x200	500x200	500x200
Габариты (мм)	1200×560×520	1300×560×520	1150×560×520	1150×560×520	1250×560×520	1350×560×520
Напряжение питания	380	380	380	380	380	380

	Е 31,5/380/2500 [Юг]	Е 40,5/380/2500 [Юг]	Е 18/380/3000 [Юг]	Е 27/380/3000 [Юг]	Е 40,5/380/3000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	2500	2500	3000	3000	3000
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	31,5	40,5	18	27	40,5
Сечение канала (мм)	500x200	500x200	600x300	600x300	600x300
Габариты (мм)	1450×560×520	1650×560×520	1200×760×4600	1400×760×460	1400×760×460
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	Е 54/380/3000 [Юг]	Е 27/380/4000 [Юг]	Е 40,5/380/4000 [Юг]	Е 60/380/4000	Е 27/380/5000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	3000	4000	4000	4000	5000
Автоматика	да	Да	Да	Да	да
Мощность (кВт)	54	27	40,5	60	27
Сечение канала (мм)	600x300	600x300	600x300	600x300	700x400
Габариты (мм)	1500×760x460	1350×760×560	1650×760×560	1800×760×760	1400×700×560
Напряжение питания	380	380	380	380	380

	Е 40,5/380/5000 [Юг]	Е 49,5/380/5000 [Юг]	Е 58,5/380/5000	Е 90/380/5000	Е 40,5/380/6000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	5000	5000	5000	5000	6000
Автоматика	да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	40.5	49.5	58.5	90	40.5
Сечение канала (мм)	700x400	700x400	700x400	700x400	700x400
Габариты (мм)	1700×700×560	1800×860×560	2000×860×560	2400×860×560	1800×860×560
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	Е 58,5/380/6000 [Юг]	Е 72/380/6000 [Юг]	Е 63/380/7000 [Юг]	Е 72/380/8000 [Юг]	Е 99/380/8000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	6000	6000	7000	8000	8000
Автоматика	да	да	Да	Да	Да
Мощность (кВт)	58.5	72	63	72	99
Сечение канала (мм)	700x400	700x400	800x500	800x500	800x500
Габариты (мм)	2000×860×560	2200×860×560	2000x960x690	2300x960x690	2600x960x690
Напряжение питания	380	380	380	380	380

	Е 72/380/10000 [Юг]	Е 126/380/10000	Е 72/380/12000 [Юг]	Е 99/380/12000 [Юг]	Е 171/380/12000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	10000	10000	12000	12000	12000
Автоматика	Да	да	да	да	да
Мощность (кВт)	72	72	72	99	171
Сечение канала (мм)	800x500	800x500	800x600	800x600	800x600
Габариты (мм)	2400x960x690	2800x960x695	2500x960x860	2800x960x860	3000x960x860
Напряжение питания В	380	380	380	380	380



Цена включает в себя полный комплект, состоящий из воздушного фильтра, вентилятора, системы автоматики, нагревателя, шумоизолированного корпуса и пульта управления.

- ◆ Срок производства 3 недели
- ◆ Контроллер, пульт и все датчики входят в стоимость

Для работы в любых климатических условиях приточные установки могут быть дополнительно укомплектованы охладителями и нагревателями

В базовой комплектации установка комплектуется 2-ми вентиляторами, рекуператором, нагревателем, 2-мя фильтрами, блоком автоматики, включающим в себя канальный датчик температуры, датчики давления, встроенный в установку, контроллер, плавный регулятор, пульт управления.

Дополнительно возможно заказать необходимые датчики, заслонку, электропривод, сменные фильтрующие вставки, а также осушение воздуха (модульно).

- ▶ Подходят для использования в промышленных, производственных, торговых, офисных, бытовых и жилых помещениях.



Стандартная комплектация

- ❑ АС/ЕС электродвигатель вентилятора.
- ❑ Фильтр G4 (опционально F5, F7, F9, H13, H14)
- ❑ Электрический нагреватель с настраиваемой мощностью от 0 до 72 кВт, который позволяет ограничить пиковую нагрузку на электросеть.
- ❑ Функции автоматики (входят в стоимость)
- ❑ Программное изменение максимальной мощности калорифера.
- ❑ Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, с защитой от перегрева при достижении температуры 90С.
- ❑ Регулировка скорости вентилятора, плавная.
- ❑ Недельный таймер.
- ❑ Часы реального времени.
- ❑ Система самодиагностики.
- ❑ Встроенная цифровая автоматика с датчиками и выходами для управления приводом воздушного клапана.
- ❑ Автоматика защиты рекуператора от обмерзания, с функцией восстановления работоспособности рекуператора.
- ❑ Качественная звуко- и теплоизоляция из негорючих материалов;

- ❑ Встроенная защита от перегрева и двойная термозащита нагревателя;
- ❑ Ручной и автоматический перезапуск системы при сбое питания;
- ❑ Плавная регулировка скорости приточного вентилятора и защита его от перегрузки;
- ❑ Контроль засорения фильтра и отключение вентиляции при срабатывании пожарного датчика;
- ❑ Автозапуск системы после восстановления питания;
- ❑ Корпус из сэндвич-панелей с оцинкованным покрытием изнутри и снаружи;
- ❑ Возможность интеграции в систему диспетчеризации и управления зданием;
- ❑ Возможность вертикального и горизонтального монтажа установки под потолком или на стене, или полу;

Опционально

- ❑ доп. фильтр 400-200-48: "F7-Comp-600" или "Carb-Comp-600"
- ❑ Система контроля охлаждения.
- ❑ Цифровая автоматика с датчиками и выходами для управления вытяжным вентилятором (резервным вентилятором).

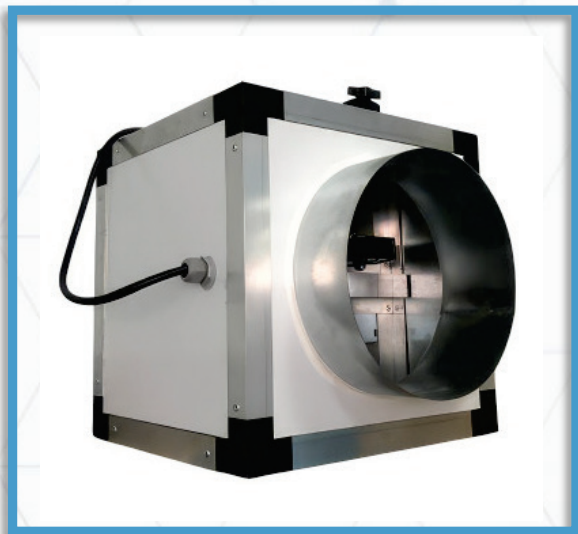


	PV E 1,5/220/150	PV E 1,5/220/400 [Юг]	PV E 3/220/700 [Юг]	PV E 4,5/380/1000 [Юг]	PV E 6/220/1000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	150	400	700	1000	1000
Автоматика	да	да	да	да	да
Параметры вентиляторов	2530 об/мин 101 Вт	2655 об/мин 129 Вт	2700 об/мин 151 Вт	2800 об/мин 290 Вт	2800 об/мин 290 Вт
Сечение канала вент. Уст.	125мм/плоч. 122.7см²	160мм/плоч. 201.1см²	200мм/плоч. 314.2см²	250мм/плоч. 490.9см²	250мм/плоч. 490.9см
Габариты (мм)	1200x370x660	1450x480x760	1590x480x780	1550x480x820	1550x480x820
Напряжение питания В	220	220	220	380	220

	PV E 6/220/1200 [Юг]	PV E 6/220/1600 [Юг]	PV E 9/380/2000 [Юг]	PV E 13,5/380/2500 [Юг]	PV E 18/380/3000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	1200	1600	2000	2500	3000
Автоматика	да	да	да	да	да
Параметры вентиляторов	2750 об/мин 500 Вт	3560 об/мин 361 Вт	4100 об/мин 750 Вт	4100 об/мин 750 Вт (АС)	3370 об/мин 1100 Вт (АС)
Сечение канала вент.устан.	315мм/плоч. 779.3см²	315мм/плоч. 779.3см	500x200 мм/плоч. 1000см²	500x200мм/плоч. 1000 см²	600x300мм/плоч. 1800 см²
Габариты (мм)	1550x480x860	1650x480x900	1750x560x980	1850x680x1020	2050x760x980
Напряжение питания	220	220	380	380	380

	PV E 13,5/380/3500 [Юг]	PV E 27/380/3500	PV E 18/380/4000 [Юг]	PV E 36/380/5000	PV E 40,5/380/6000 [Юг]
Расход воздуха (м³/час)	3500	3500	4000	5000	6000
Автоматика	да	да	да	да	да
Параметры вентиляторов	2710об/мин 1500 Вт	2710 об/мин 1500 Вт (АС)	2710об/мин 1500 Вт	2710 об/мин 1500 Вт (АС)	1720 об/мин 1350 Вт
Сечение канала вент.уст.	600х300мм/площ. 1800 см²	280 мм / 600х300	600х300мм/площ. 1800 см²	700х400мм/площ. 2800 см²	700х400мм/площ. 2800 см²
Габариты (мм)	2050х760х1120	2200 × 760 × 1120	2250х820х1320	2450х880х1520	3300х960х1520
Напряжение питания В	380	380	380	380	380

	PV E 45/380/7000	PV E 63/380/10000	PV E 72/380/12000	PV E 99/380/15000	
Расход воздуха (м³/час)	7000	10000	12000	15000	
Автоматика	да	да	да	да	
Параметр вентиляторов	2200 об/мин 4270 Вт (АС)	2655 об/мин 129 Вт	1780 об/мин 5600 Вт (АС)	1780 об/мин 5600 Вт (АС)	
Сечение канала (мм)	800х500мм/площ. 4000 см²	800х500	800х600/площ. 4800 см²	1000х800мм/площ. 8000 см²	
Габариты (мм)	3540х1060х1520	3680х1060х1610	3850х1160х1680	4380х1360х2060	
Напряжение питания	380	380	380	380	



Компактное и универсальное решение для эффективной вентиляции любых помещений.

Благодаря модульному исполнению, оборудование легко адаптируется к условиям эксплуатации, а при необходимости его можно модернизировать или заменить без сложного демонтажа

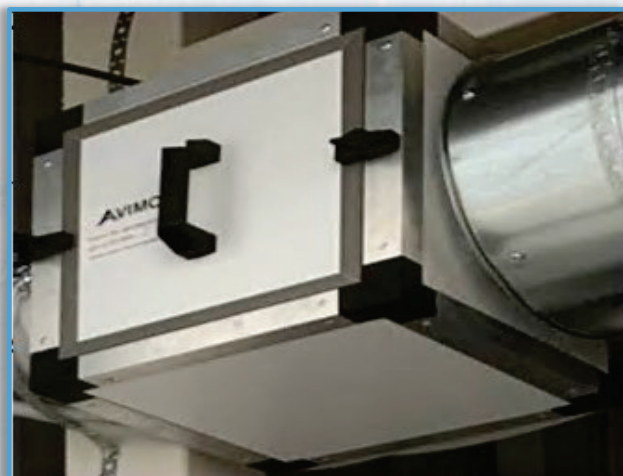
- ◆ Срок производства 2 недели (или в наличии)
- ◆ Гарантия

Вытяжные установки AVI удаляют отработанный воздух и поддерживают стабильное давление в помещении. Они могут функционировать как самостоятельное оборудование или интегрироваться в состав вентиляционной системы.

Гибкость конфигурации позволяет подбирать фильтры и системы управления в зависимости от условий эксплуатации – от бытовых до промышленных объектов с высокой концентрацией загрязнений.

- ☐ Диапазон рабочих температур – от -15°C до +40°C.
- ☐ Материал корпуса – Сэндвич толщиной 25мм (снаружи и внутри коррозионностойкая сталь, толщина изоляции 2,5 см)
- ☐ Фильтрация воздуха с помощью сменных фильтров
- ☐ Защита от перегрузок
- ☐ Гарантия на обслуживание

Цена включает в себя полный комплект, состоящий из воздушного фильтра, вентилятора, системы автоматики, шумоизолированного корпуса.



	AVI 300	AVI 400	AVI 700	AVI 800	AVI 1200
Параметры вентилятора	2530 об/мин 101 Вт	2655 об/мин 129 Вт	2700 об/мин 151 Вт	2800 об/мин 290 Вт	2800 об/мин 290 Вт
Тип двигателя вент.	АС	АС	АС	АС	АС
Сечение канала вент. установки	160 мм / площ. 201.1 см ²	160 мм / площ. 201.1 см ²	200 мм / площ. 314.2 см ²	200 мм / площ. 314.2 см ²	250 мм / площ. 490.9 см ²
Габариты (мм)	380 × 350 × 380	380 × 380 × 380	410 × 390 × 410	410 × 430 × 410	410 × 430 × 410
Напряжение питания В	220	220	220	220	220

	AVI 1600	AVI 2000	AVI 2500	AVI 3000	AVI 3500
Параметры вентилятора	2750 об/мин 500 Вт	3560 об/мин 577 Вт	4100 об/мин 750 Вт	3370 об/мин 1100 Вт	3370 об/мин 1100 Вт
Тип двигателя вент.	АС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС
Сечение канала вент. установки	315 мм / площ. 490.9 см ²	500 x200	500 x200	600x300 мм / площ. 1800.0 см ²	600x300 мм / площ. 1800.0 см ²
Габариты (мм)	480 × 430 × 480	640 × 440 × 460	640 × 480 × 460	760 × 490 × 460	760 × 490 × 460
Напряжение питания	220	-	220	380	380

	AVI 4000	AVI 5000	AVI 6000	AVI 7500	AVI 10000
Параметры вентилятора	2710 об/мин 1500 Вт	2710 об/мин 1500 Вт	1720 об/мин 1350 Вт	2200 об/мин 1480 Вт	2200 об/мин 1480 Вт
Тип двигателя вент.	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС
Сечение канала вент. установки	700x400 мм / площ. 1800.0 см ²	700x400 мм / площ. 2800.0 см ²	700x400 мм / площ. 2800.0 см ²	800x500 мм / площ. 4000.0 см ²	800x500 мм / площ. 4000.0 см ²
Габариты (мм)	860 × 530 × 560	860 × 530 × 560	860 × 590 × 560	960 × 640 × 690	960 × 640 × 690
Напряжение питания	380	380	380	380	380

	AVI 12000	AVI 15000			
Параметры вентилятора	1780 об/мин 5600 Вт	1780 об/мин 5600 Вт			
Тип двигателя вент.	ЕС	ЕС			
Сечение канала вент. установки	800x600 мм / площ. 4800.0 см ²	1000x800 мм / площ. 8000.0 см ²			
Габариты (мм)	860 × 960 × 860	1160 × 860 × 960			
Напряжение питания	380	380			



117545, г. Москва,
проезд 1-й Дорожный, д. 4, стр. 1

+7 (495) 129-6646

www.avimi.ru

Ваш надёжный поставщик вентиляционных установок