



Мощность, которой Вы доверяете



Завод приточных установок Avimi - это современное производство вентиляционных установок полного цикла.

Факты о заводе

- ✓ 10+ лет производственного опыта
- ✓ Изготовление установок быстрее рынка - до 3 недель
- ✓ Ассортимент для объектов любой сложности

Вентиляционные установки Avimi выпускаются в двух исполнениях - горизонтальном и вертикальном.

Каждый объект уникален. Именно поэтому мы не ограничиваемся стандартными моделями, а подбираем оборудование под конкретные задачи.

Предлагаем готовую широкую линейку установок с возможностью доработки под ваш проект

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

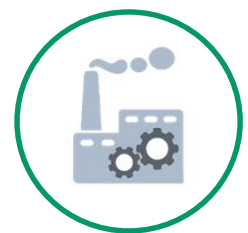


Оперативность во всем.
Расчет КП за **1 день**.
Изготовим оборудование за **3 недели**
Онлайн-техподдержка **24/7**



Работаем на ваши объекты:
предлагаем **персональные
цены** и гибкие скидки для
проектных бюро и монтажных
компаний.

Изготовим ПУ под **ваши задачи**.
Реализуем **нестандартные**
требования производительности
и исполнению для уникальных
объектов.



Полный комплект проектной
документации и **DWG**-файлов к
каждой установке. Готовые
решения **экономят** вам дни
работы, не требуя ожидания
спецификаций.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК

ПЫЛЕВОЙ ФИЛЬТР G4

- ✓ Эффективно задерживает до 90% частиц пыли, пыльцы и аллергенов
- ✓ Продлевает срок службы вентиляционного оборудования

ОЦИНКОВАННАЯ СЭНДВИЧ ПАНЕЛЬ

- ✓ Антикоррозийное покрытие гарантирует срок службы более 15 лет
- ✓ Отличная теплоизоляция снижает энергопотери на 25-30%



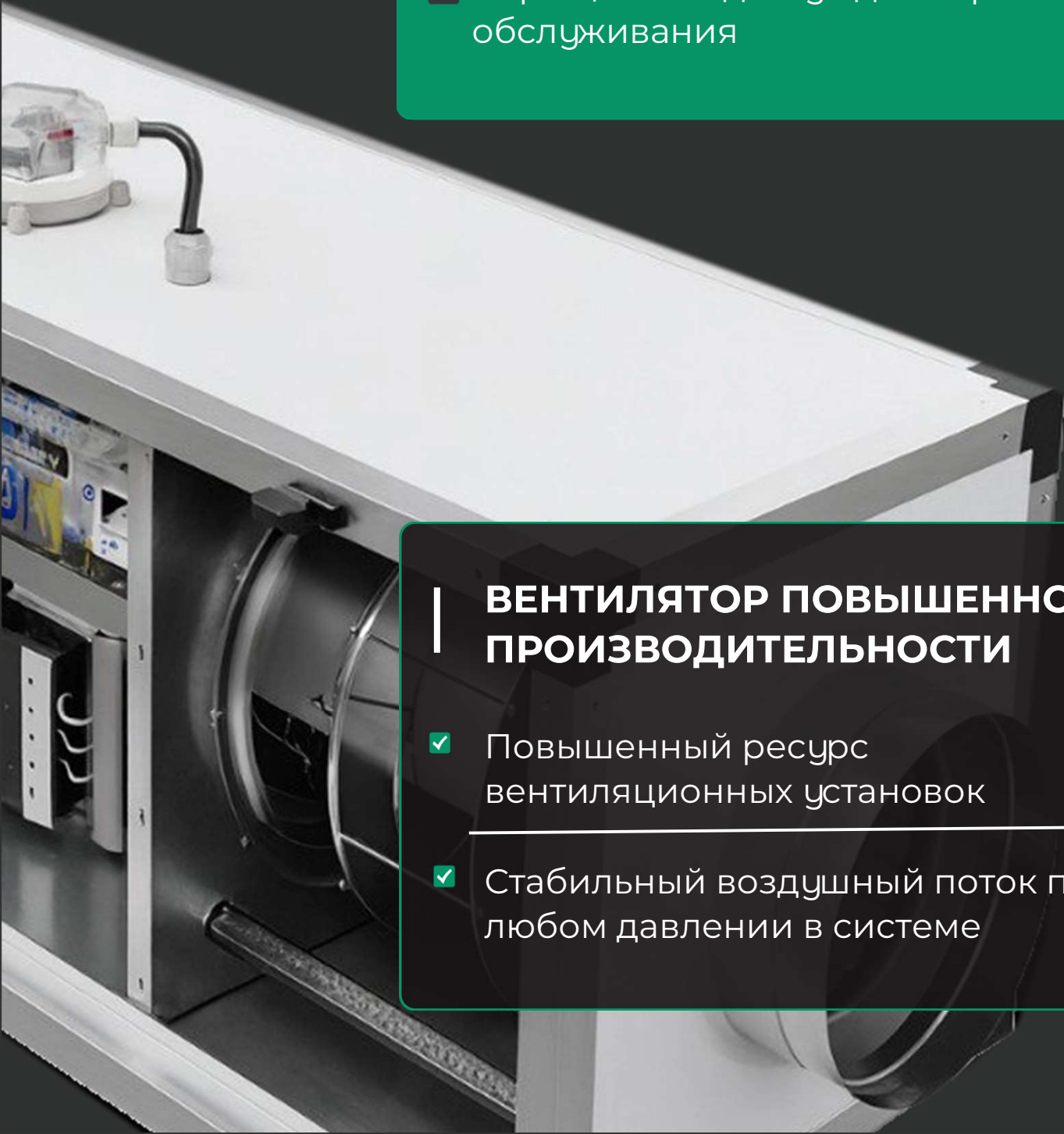
ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК

ВНУТРЕННЕЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ АВТОМАТИКИ

- ✓ Электроника защищена от внешних воздействий
- ✓ Упрощенный доступ для сервисного обслуживания

ВЕНТИЛЯТОР ПОВЫШЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

- ✓ Повышенный ресурс вентиляционных установок
- ✓ Стабильный воздушный поток при любом давлении в системе



АВТОМАТИКА И ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

Щит управления
вентиляционной системой

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



- ✓ Для интеллектуального контроля работы вентиляционного оборудования. Возможна установка дополнительных опций, чтобы соответствовать всем специфическим требованиям объекта.



*Идеальное решение для
комфортного климат-контроля!*

Умный пульт
управления климатом

- ✓ Точное управление параметрами вентиляции с гибкой настройкой рабочих режимов.

- ✓ Простое интуитивное управление
Поддержка русского языка
Возможность настройки автоматических сценариев



Энергоэффективные приточные установки со встроенной автоматикой

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ✓ АС/ЕС электродвигатель вентилятора.
- ✓ Фильтр G4
- ✓ Водяной или электрический воздухонагреватель имеет плавное регулирование мощности.
- ✓ Функции автоматики (входят в стоимость)
- ✓ 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;
- ✓ Контроль засорения фильтра и отключение вентиляции при срабатывании пожарного датчика;
- ✓ 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.

Дополнительно

- ✓ 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

Энергоэффективные приточные установки со встроенной автоматикой

Электрические
приточные установки
AVI E



Электрические
приточно-вытяжные
установки AVI PV E



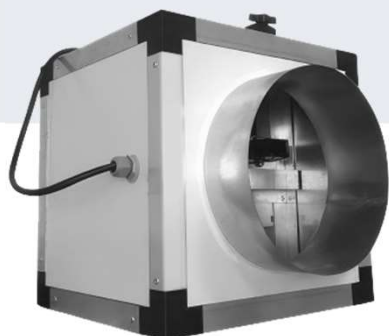
Водяные
приточные
установки AVI W



Водяные приточно-
вытяжные
установки
AVI PV W



Вытяжные
установки AVI



НАША ПРОДУКЦИЯ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ

ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ

- ✓ Производительность от 150м³/ч до 20 000 м³/ч
- ✓ Диапазон рабочих температур – от -20°C до +40°C.
- ✓ Тип нагревателя – электрокалорифер
- ✓ Горизонтальное или вертикальное исполнение
- ✓ 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



Для работы в любых климатических условиях ПУ и ПВУ могут быть дополнительно укомплектованы охладителями и нагревателями

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ

AVI E

Характеристики некоторых моделей



Модель	Расход воздуха (м³/час)	Мощность (кВт)	Сечение канала (мм)	Габариты (мм)	Напряжение питания В
E 1,5/220/150 [ЮГ]	150	1,5	125	700×400 × 300	200
E 9/380/400	400	9	160	960×460×380	380
E 9/380/700 [ЮГ]	700	4,5	200	850×410×410	380
E 13,5/380/700 [ЮГ]	700	9	200	1050×410×410	380
E 18/380/700 [ЮГ]	700	13,5	200	1250×410×410	380
E 9/380/1000 [ЮГ]	1000	9	250	1050×410×410	380
E 13,5/380/1000 [ЮГ]	1000	13,5	250	1150×410×410	380
E 9/380/1200 [ЮГ]	1200	9	250	960×460×410	380
E 18/380/1200 [ЮГ]	1200	18	250	1060×460×410	380
E 13,5/380/1600 [ЮГ]	1600	13,5	315	1050×460×480	380
E 31,5/380/1600 [ЮГ]	1600	31,5	315	1600×460×520	380
E 13,5/380/2000 [ЮГ]	2000	13,5	500×200	1050×560×520	380
E 15/380/2500 [ЮГ]	2500	15	500×200	1150×560×520	380
E 27/380/2500 [ЮГ]	2500	27	500×200	1350×560×520	380
E 18/380/3000 [ЮГ]	3000	18	600×300	1200×760×460	380
E 40,5/380/4000 [ЮГ]	4000	40,5	600×300	1650×760×560	380
E 58,5/380/5000	5000	58,5	700×400	2000×860×560	380
E 72/380/6000 [ЮГ]	6000	72	700×400	2200×860×560	380
E 63/380/7000 [ЮГ]	7000	63	800×500	2000×960×690	380
E 99/380/8000 [ЮГ]	8000	99	800×500	2600×960×690	380
E 126/380/10000	10000	72	800×500	2800×960×695	380
E 171/380/12000 [ЮГ]	12000	171	800×600	3000×960×860	380

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ AVI PV E

Характеристики некоторых моделей



Модель	Расход воздуха (м³/час)	Сечение канала вент. уст. (см²)	Габариты (мм)
PV E 1,5/220/150	150	125мм/площ. 122.7	1200x370x660
PV E 1,5/220/400 [ЮГ]	400	160мм/площ. 201.1	1450x480x760
PV E 3/220/700 [ЮГ]	700	200мм/площ. 314.2	1590x480x780
PV E 4,5/380/1000 [ЮГ]	1000	250мм/площ. 490.9	1550x480x820
PV E 6/220/1000 [ЮГ]	1000	250мм/площ. 490.9	1550x480x820
PV E 6/220/1200 [ЮГ]	1200	315мм/площ. 779.3	1550x480x860
PV E 6/220/1600 [ЮГ]	1600	315мм/площ. 779.3см	1650x480x900
PV E 9/380/2000 [ЮГ]	2000	500x200 мм/площ. 1000	1750x560x980
PV E 13,5/380/2500 [ЮГ]	2500	500x200мм/площ. 1000	1850x680x1020
PV E 18/380/3000 [ЮГ]	3000	600x300мм/площ. 1800	2050x760x980
PV E 13,5/380/3500 [ЮГ]	3500	600x300мм/площ. 1800	2050x760x1120
PV E 27/380/3500	3500	280 мм / 600x300	2200x760x1120
PV E 18/380/4000 [ЮГ]	4000	600x300мм/площ. 1800	2250x820x1320
PV E 36/380/5000	5000	700x400мм/площ. 2800	2450x880x1520
PV E 40,5/380/6000 [ЮГ]	6000	700x400мм/площ. 2800	3300x960x1520
PV E 45/380/7000	7000	800x500мм/площ. 4000	3540x1060x1520
PV E 63/380/10000	10000	800x500	3680x1060x1610
PV E 72/380/12000	12000	800x600/площ. 4800	3850x1160x1680
PV E 99/380/15000	15000	1000x800мм/площ. 8000	4380x1360x2060

НАША ПРОДУКЦИЯ



ВОДЯНЫЕ

ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ

- ✓ Производительность – от 600 до 20 000 м³/ч.
- ✓ Диапазон рабочих температур – от -20°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)
- ✓ Система автоматического управления – сенсорный пульт, поддержка BMS, контроль качества воздуха.



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

ВОДЯНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ AVI W



Характеристики некоторых моделей

Модель	Расход воздуха (м³/час)	Сечение канала (мм)	Габариты (мм)
W 7/220/400	400	160	840×490×300
W 12/220/700	700	160	890×490×380
W 23/220/1200	1200	250	950×590×400
W 23/220/1200	1600	315	950×590×400
W 37/220/2000	2000	355	1030×690×450
W 49/220/2500	2500	355	1090×810×520
W 60/380/3000	3000	600×300	1050×810×520
W 67/380/4000	4000	600×300	1100×910×620
W 98/380/5000	5000	700×400	1100×1110×620
W 136/380/6000	6000	700×400	1180×1110×1695
W 118/380/7000	7000	800×500	1300×1260×690
W 134/380/8000	8000	700×400	1550×980×695
W 196/380/10000	10000	800×500	1870×1295×695
W 196/380/12000	12000	800×1000	2400×1765×1140
W 350/380/15000	15000	1000×800	2400×1765×1140
W 350/380/17500	17500		2600×1765×1140

ВОДЯНЫЕ ПРИТОЧНО – ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ

AVI PV W

Характеристики некоторых моделей



Модель	Расход воздуха (м³/час)	Сечение канала (мм)	Габариты (мм)	Мощность по воде (кВт)
PV W 3/220/400	400	160	1350×490×700	3
PV W 6/220/800	800	200	1350×490×700	6
PV W 9/220/1200	1200	250	800×560×510	9
PV W 13,5/220/1600	1600	315	800×560×620	13,5
PV W 18/380/2000	1500	350	800×560×620	18
PV W 25,5/380/2500	2000	355	800×560×620	25,5
PV W 22,5/380/3000	3000	400 /	1600×900×600	22,5
PV W 27/380/3500	3500	600x300	1600×900×600	27
PV W 30/380/4000	4000	400 /		30
PV W 34/380/5000	5000	600x300	800×560×620	34
PV W 37/380/6000	6000		2790x1260x1350	37
PV W 82/380/12000	12000		4240x1760x2210	82
PV W 48/380/7000	7000	700x400	2750x1260x1320	48
PV W 60/380/8000	8000	800x600	3200x1760x2210	60
PV W 60/380/9000	9000	700x400	3200x1760x2210	60
PV W 67/380/10000	10000	800x500	3460x1760x2210	67
PV W 108/380/15000	15000	800x500	4240x1760x2210	108
PV W 118/380/17500	17500	800x500		118

НАША ПРОДУКЦИЯ

ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ



- ✓ 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.
- ✓ 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



Характеристики некоторых моделей

Модель	Параметры вентилятора (Вт)	Сечение канала вент. Установки см ²	Тип двигателя вент.
AVI 300	2530 об/мин 101	160 мм/площ.201.1	АС
AVI 400	2655 об/мин 129	160 мм/площ.201.1	АС
AVI 700	2700 об/мин 151	200 мм/площ.314.2	АС
AVI 800	2800 об/мин 290	200 мм/площ.314.2	АС
AVI 1200	2800 об/мин 290	250 мм/площ.490.9	АС
AVI 1600	2750 об/мин 500	315 мм/площ.490.9	АС
AVI 2000	3560 об/мин 577	355 мм/площ.989.8	ЕС
AVI 2500	4100 об/мин 750	355 мм/площ.989.8	ЕС
AVI 3000	3370 об/мин 1100	600x300 мм/площ.1800.0	ЕС
AVI 3500	3370 об/мин 1100	600x300 мм/площ.1800.0	ЕС
AVI 4000	2710 об/мин 1500	600x300 мм/площ.1800.0	ЕС
AVI 5000	2710 об/мин 1500	700x400 мм/площ.2800.0	ЕС
AVI 6000	1720 об/мин 1350	700x400 мм/площ.2800.0	ЕС
AVI 7500	2200 об/мин 1480	800x500 мм/площ.4000.0	ЕС
AVI 10000	2200 об/мин 1480	800x500 мм/площ.4000.0	ЕС
AVI 12000	1780 об/мин 5600	800x600 мм/площ.4800.0	ЕС
AVI 15000	1780 об/мин 5600	1000x800 мм/площ.8000.0	ЕС



Техническая поддержка и сервис



Предлагаем бесплатные DWG-шаблоны, для упрощения процесса проектирования.



Онлайн-консультации инженеров, чтобы помочь клиентам на всех этапах проектирования и продемонстрировать свой экспертный уровень.



Сроки изготовления - 3 недели.



Примеры успешных проектов

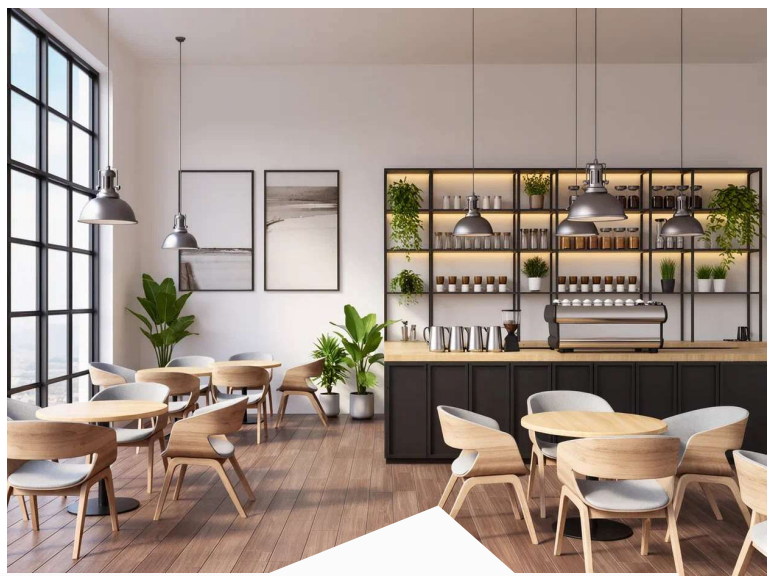


Задача:

Вентиляция для кофейни на 60 посадочных мест, ограниченный бюджет и сжатые сроки.

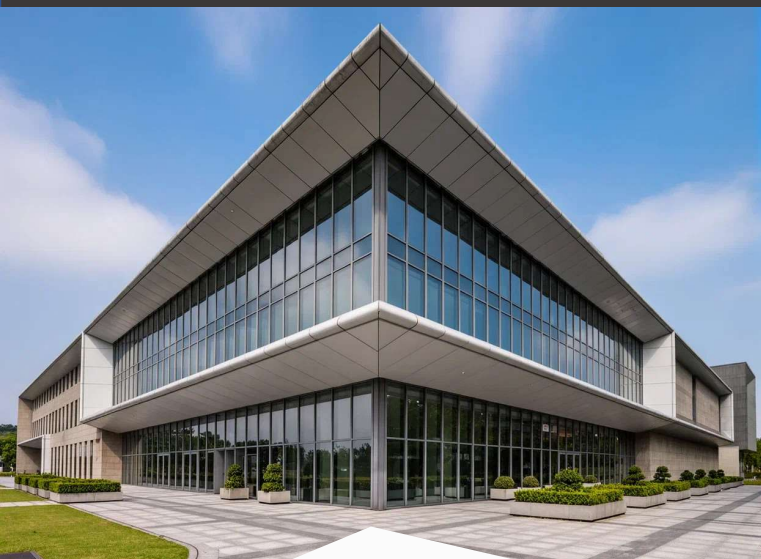
Решение: Компактная приточная установка с фильтрацией.

Сроки: 3,5 недели от заказа до запуска.



«Открыли кофейню в срок, хотя конкуренты давали сроки в 2 месяца. Клиенты ценят комфорт – это напрямую влияет на прибыль.»

Сергей , проектировщик



Задача:

Подобрать оборудование для бизнес-центра 12 000 м². Важен большой ассортимент и документация.

Решение: Предоставили каталог решений, техническую поддержку на всех этапах.

Сроки: Изготовление партии установок – 4 недели.

«С Avimi легко работать: документация в полном порядке, широкий ассортимент, быстрые ответы от инженеров. Планируем сотрудничать и дальше.»

проектное бюро «Атмос»

Примеры успешных проектов



Задача:

Обеспечить тихую и энергоэффективную вентиляцию в коттедже 250 м².

Решение: Подобрали приточно-вытяжную установку с рекуперацией.

Сроки: Изготовление – 3 недели, монтаж – 2 дня.



«Оборудование работает тихо, в доме всегда свежий воздух. Владельцы довольны, что всё сделали так быстро.»

Евгений , Подмосковье

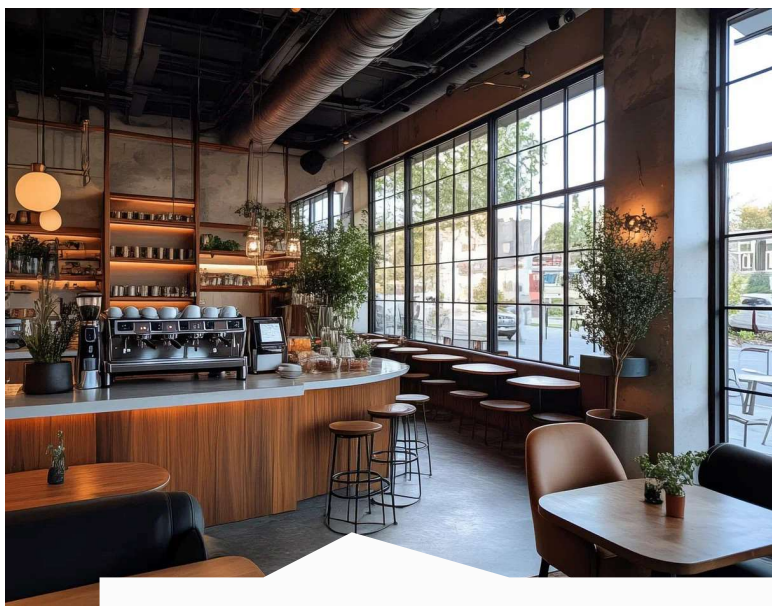


Задача:

Вентиляция в сети магазинов, требовалось обеспечить равномерное распределение воздуха.

Решение: Приточные установки с фильтрацией.

Сроки: 3 недели от согласования до поставки.



«Для нас важнее всего, чтобы оборудование было готово к монтажу и не требовало доработок и настраивания на месте.»

ООО «ИнжСтройМонтаж»



+7 (495) 129-66-46



info@avimi.ru



www.avimi.ru