

Техническая информация Система очистки воздуха Airgle AG600

Максимальный расход воздуха	340 м (в кубе)/ч
Подача чистого воздуха (CADR)	Скорость 1 = 61 м (в кубе)/ч Скорость 2 = 119 м (в кубе)/ч Скорость 3 = 188 м (в кубе)/ч Скорость 4 = 268 м (в кубе)/ч Режим "Turbo" = 340 м (в кубе)/ч
Уровень шума	Скорость 1: 33 дБ Скорость 2: 45 дБ Скорость 3: 50 дБ Скорость 4: 58 дБ Режим "Turbo": 65 дБ
Габариты (ВхШхГ)	513 * 380 * 395 мм.
Вес	16.0 кг.
Параметры питания	220-240 В, 50-60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	55 Вт
Потребляемая мощность в зависимости от режима работы	Режим ожидания = 1.5 Вт; Скорость 1 = 17.5 Вт; Скорость 2 = 21.7 Вт; Скорость 3 = 28.9 Вт; Скорость 4 = 39 Вт; Режим "Turbo" = 55.8 Вт.
Рейтинг "ENERGY STAR" (фильтрация CADR / Вт)	6,6
Рекомендованная площадь помещения (мІ)	23 ~ 40 мІ
Тип электродвигателя	Безщеточный, постоянного тока.
Всасывание воздуха	Сзади
Выдув воздуха	Спереди
Материал корпуса	Алюминий с эффектом пескоструйной обработки
Гарантия	5 лет
Срок службы	10 лет
Максимальный расход воздуха	340 м (в кубе)/ч
Подача чистого воздуха (CADR)	Скорость 1 = 61 м (в кубе)/ч Скорость 2 = 119 м (в кубе)/ч Скорость 3 = 188 м (в кубе)/ч Скорость 4 = 268 м (в кубе)/ч Режим "Turbo" = 340 м (в кубе)/ч
Уровень шума	Скорость 1: 33 дБ Скорость 2: 45 дБ Скорость 3: 50 дБ Скорость 4: 58 дБ

Габариты (ВхШхГ)	Режим "Turbo": 65 дБ 513 * 380 * 395 мм.
Вес	16.0 кг.
Параметры питания	220-240 В, 50-60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	55 Вт
Потребляемая мощность в зависимости от режима работы	Режим ожидания = 1.5 Вт; Скорость 1 = 17.5 Вт; Скорость 2 = 21.7 Вт; Скорость 3 = 28.9 Вт; Скорость 4 = 39 Вт; Режим "Turbo" = 55.8 Вт.
Рейтинг "ENERGY STAR" (фильтрация CADR / Вт)	6,6
Рекомендованная площадь помещения (мІ)	23 ~ 40 мІ
Тип электродвигателя	Безщеточный, постоянного тока.
Всасывание воздуха	Сзади
Выдув воздуха	Спереди
Материал корпуса	Алюминий с эффектом пескоструйной обработки
Гарантия	5 лет
Срок службы	10 лет
Эффективность	
Фильтрация	Частицы пыли и аллергены Химические соединения Запахи ЛОС Бактерии и вирусы
Подача чистого воздуха (CADR)	Дым: 321 Пыль: 331 Пыльца: 321 мІ/ч
Сертифицированная эффективность фильтрации частиц	99.999% для частиц размером до 0.003 микрон
Устранение бактерий и вирусов	99,9999%
Эмиссия озона	Отсутствует
Стабильность воздушного потока	10% (+/- 0,3 мІ/ч) от максимального расхода воздуха
Тест на отсутствие утечек воздуха	Пройден
Параметры элементов фильтрации	
Предварительный фильтр	Металлическая решетка, задерживает крупные частицы
Параметры HEPA фильтра	HEPA, толщина: 5 см, площадь фильтрующего элемента: 2.4 мІ эффективность MPPS: 99.999% @ 0.003 мкр.
Размеры HEPA фильтра (ДхВхШ)	410 * 345 * 50 мм.
Подача чистого воздуха (CADR)	Дым: 321 мІ/ч Пыль: 331 мІ/ч Пыльца: 321 мІ/ч

Фильтр с активированным углем	1.6 кг активированного угля, изготовленного из скорлупы кокосовой костянки.
Размеры фильтра с активированным углем (ДхВхШ)	410 * 345 * 50 мм.
Модуль Titanium Pro с УФ лампой	Первая и единственная в мире запатентованная технология фотокаталитического окисления, которая использует каталитическую металлическую пластину, покрытую диоксидом титана, электронный компонент, бактерицидную УФ-лампу в одном модуле. Потребляемая мощность модуля: 14 Вт.
Средняя продолжительность срока службы фильтра	12 мес.
Вес упаковки фильтров (сHEPA и активированного угля)	5.4 кг.
Размер упаковки фильтров (сHEPA и активированного угля) (ДхВхШ)	448 * 388 * 159 мм.
Особенности управления	
Интеллектуальный таймер срока службы фильтров	Да
Таймер	1- 12 ч
Автоматический режим	Датчик качества воздуха проверяет уровень загрязнения и автоматически регулирует скорость вращения вентилятора для достижения наилучшей производительности и эффективности очистки воздуха
Ночной режим	Отключение подсветки ЖК экрана
Мобильное приложение	iOS и Android.
Функции мобильного приложения	1) Настройка прав доступа пользователей устройств, управление несколькими устройствами в дома/здании (до 100 шт.); 2) Мониторинг качества воздуха в реальном времени; 3) Управление всеми функциями каждого устройства; 4) Создание собственных сценариев работы одного или группы устройств в зависимости от внутренних и внешних факторов; 5) Мониторинг ресурса фильтров в зависимости от интенсивности использования и напоминание о необходимости замены.
Комплектация	- Воздухоочиститель с фильтрами в сборе;
Комплектация	- Пульт управления; - Ролики (4 шт); - Инструкция по эксплуатации.