

PHILIPS

Кліматичний комплекс
2-в-1

Series 2000i

Видалення 99,97 % часток розміром
3 нм

Відображення якості й вологості
повітря

До 60 м²

Автоматичний режим, режим сну й
додаток



AC2729/50



Вдихніть різницю

Видалення 99,97% забруднень та усунення дискомфорту сухого повітря

Візуалізація та контроль стану повітря – будь-де, будь-коли. Цей кліматичний комплекс 2-в-1 збалансовано застосовує ці дві функції у кімнатах площею до 65 м² (NRCC стандарт) для усунення забруднень, дискомфорту сухого повітря, шкідливих газів, частинок, бактерій та вірусів.

Чудова ефективність у кімнатах площею до 30 м²

- Видалення 99,97% частинок розміром 0,003 мікрона
- Гігієнічне зволоження до 500 мл/год
- Видалення бактерій та вірусів
- Виберіть режим "2-в-1" або режим "Лише очищувач"

Візуальна інформація про якість повітря

- Цифрове відображення рівня часточок PM2.5 у приміщенні в режимі реального часу
- Екран IAQ показує критичний рівень кімнатних алергенів
- Цифрове відображення рівня вологості у приміщенні в режимі реального часу
- Стежте і керуйте пристроєм за допомогою додатка смартфона

Створено для Вас

- 3 автоматичні режими: загальний, усунення алергенів та сну
- 4 попередньо встановлені рівні вологості
- Надзвичайно тиха робота для міцного сну
- Економія енергії та коштів, менш ніж 1 кВт/год, на день

Основні особливості

Відмінне видалення частинок

Ультрасучасна технологія очищення VitaShield IPS видаляє 99,97% наддрібних частинок розміром 0,003 мікрона (у 800 разів менші за PM2.5), зокрема віруси, бактерії, пилок, пил та часточки шкіри домашніх тварин. Вона забезпечує відмінну частоту подачі чистого повітря (коефіцієнт подачі чистого повітря) – 250 м3/год. У кімнаті площею 30 м2 вона може очистити повітря менше, ніж за 17,3 хвилини.

Гігієнічне зволоження

Технологія NanoCloud використовує природний та гігієнічний процес випаровування для забезпечення чудової ефективності до 500 мл/год. Після випаровування води водяний туман стає невидимим, і менші молекули мають меншу змогу переносити бактерії у повітрі. Наше лабораторне тестування підтверджує, що технологія NanoCloud поширює на 99% менше бактерій, ніж провідні ультразвукові зволожувачі повітря. Вона також запобігає появі вологих плям та білого пилу.

2 способи використання

Вибирайте режими "2-в-1" або "Лише очищувач" одним натисненням кнопки. Використовуйте режим "2-в-1" для чистішого повітря без сухості під час сухих пір року. Режим "Лише очищувач" вимикає функцію зволоження, коли вона не потрібна.

Зменшення кількості бактерій та вірусів



Оптимізована функція очищення ефективно виявляє і зменшує кількість бактерій та вірусів, таких як H1N1 (вірус грипу), для чистішого та здоровішого повітря у домі.

Цифрове відображення рівня часточок PM2.5 у приміщенні



Професійний датчик із технологією AeraSense точно визначає і швидко реагує навіть на найменші зміни рівня часточок у повітрі, подаючи інформацію про рівень часточок PM2.5 у режимі реального часу.

Коефіцієнт кімнатних алергенів



Технологія AeraSense виявляє кімнатні алергени і відображає потенційно небезпечний рівень алергенів у повітрі на шкалі від 1 до 12.

Візуалізація вологості в приміщенні

Цифровий дисплей відображає рівень відносної вологості в приміщенні у режимі реального часу завдяки розумному датчику вологості, що також дозволяє пристрою автоматично керувати рівнем вологості.

Підключення до додатка Clean Home +



Користуючись додатком Clean Home +, Ви зможете керувати своїм очищувачем повітря будь-коли і з будь-якого місця. Перевіряйте якість повітря в додатку, щоб бути спокійним, де б Ви не були, та порівнюйте якість повітря в приміщенні та на вулиці. За допомогою додатка можна також змінювати швидкість вентилятора і перевіряти стан фільтра.

3 автоматичні режими



Цей виріб має 3 автоматичні налаштування очищення: загальний режим, надчутливий режим усунення алергенів та режим сну. У режимі сну індикатори дисплея світяться тьмяним світлом, а вентилятор працює з найменшою швидкістю. Вибирайте режим для оптимальної ефективності відповідно до своїх потреб.

4 рівні вологості

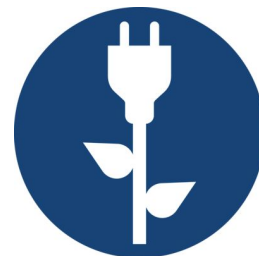
Підтримуйте постійний рівень вологості за допомогою автоматичних налаштувань вологості. Вибирайте 40%, 50% або 60% як цільовий рівень вологості, і зволожувач повітря автоматично вмикатиметься або вимикатиметься для досягнення потрібного рівня вологості.

Надзвичайно тиха робота



Унікальна аеродинамічна конструкція забезпечує максимальну ефективність із мінімальним рівнем шуму. У режимі сну пристрій працює майже безшумно для чистішого, комфортнішого повітря під час сну.

Низький рівень споживання енергії



Цей виріб економить енергію та кошти, потребуючи менше 1 кВт/год, на день.

Специфікації

Ефективність

Площа кімнати: до 65 (NRCC стандарт) м²

Коефіцієнт подачі чистого повітря (частинки):
250 м³/год.

Видалення частинок розміром 0,3 мкм: 99,97 %

Видалення наддрібних частинок: 99,97% розміром
3 нм

Фільтрація вірусу H1N1:

99,9 %

Фільтрація бактерій: 99,9 %

Характеристики

VitaShield IPS

Технологія AeraSense

Інформація про якість повітря: Цифрова

Датчик PM2.5

Режими: 3 автоматичні режими

Аеродинамічна конструкція: Задній отвір

Швидкість вентилятора: 4 ручні налаштування

швидкості

Замок від дітей

Функція блокування для збереження чистоти
повітря і попередження

Таймер:

1–12 годин(-и)

Двигун: Постійний струм

Конструкція та покриття

Колір (кольори): Відбілювання

Колір панелі керування: Чорний 7 C

Тип панелі керування: Сенсорна панель

Матеріал основного корпусу: ABS

Технічні характеристики

Напруга: 220 В

Частота: 50 Гц

Довжина шнура: 1,8 м

Вага та розміри

Розміри виробу (ДхШхВ): 396 × 230 × 580

Розміри упаковки (ДхШхВ): 446 × 310 × 695 мм

Країна виготовлення

Країна виготовлення: Китай

Надійність

Упаковка: > 90% перероблених матеріалів

Посібник користувача: 100% перероблений папір

Обслуговування

2 роки гарантії

Логістичні дані

12 NC код: 8834 729 50010

EAN коробка F: 8710103882916



- * Коефіцієнт подачі чистого повітря: протестовано третьою стороною відповідно до GB/T 18801-2015
- * У кімнаті площею 20 м²: це теоретичний час для одноразового очищення, який визначено діленням коефіцієнта подачі чистого повітря 250 м³/год, на розмір кімнати 48 м³ (припускаючи, що кімната має площу 20 м² та 2,4 м висоти).
- * Рівень зволоження: протестовано GB/T 23332 у внутрішній кліматичній камері Philips, 2017 р. Розмір камери: 25 м², початкова температура: 20±2 °C, відносна вологість: 30±3%.
- * Тестування на коефіцієнт зменшення кількості мікробів проведено в Airmid Healthgroup Ltd; у камері для тестування розміром 28,5 м³ містився вірус грипу А(Н1N1).
- * Запобігач поширенню вологих плям та білого пилу: незалежне тестування третьою стороною, визначення відкладення мінералів із крапель рідини на меблях відповідно до DIN 44973, IUTA e.V. Для визначення відкладень мінералів на меблях із крапель рідини в повітрі протягом 3 годин.
- * Професійний датчик порівняно з датчиком Grim і газувим інфрачервоним датчиком.
- * Зменшення кількості бактерій: протестовано Інститутом вимірювальних і тестових технологій Шанхаю (SIMT) у камері 30 м³ відповідно до GB21551.3-2010. Для тестування використовувалася бактерія (білий стафілокок) 8032.
- * Розмір кімнати: враховано відповідно до GB/T18801-2015.
- * Протестовано у 2017 році лабораторією третьої сторони на фільтруючому матеріалі з розпиленням NaCl; розмір частинок – 3 нм відповідно до DIN71460-1.
- * Перевірено ефективність одного проходження потоку повітря 5,33 см/сек через фільтруючий матеріал лабораторією третьої сторони у 2017 році.
- * Концентрація бактерій, які переносяться повітрям, у кімнаті залежить від багатьох факторів, таких як повітрообмін, розмір кімнати та налаштування.
- * Результати отримано на основі поширення білого стафілокака із пристрою. Під час тестувань у резервуарах для води використовувалася стерилізована вода з додавання вказаної бактерії. (Фільтри (за наявності) було видалено із пристроїв).