

PHILIPS

Кліматичний комплекс 2-в-1

Усуває частинки розміром 0,02мкм*

Відфільтровує 99% бактерій*

Рівень зволоження: 300 м³/год.*

Розмір кімнати: до 33 м2*



AC4080/10



Вдихніть різницю

Вдосконалена технологія зволоження та фільтрації

Вдихайте здоровіше повітря з комбінованим пристроєм Philips 2-в-1. Здоровіше повітря завдяки технологіям очищення VitaShield IPS та зволоження NanoCloud. Розумний датчик визначає та вказує якість повітря у приміщенні для автоматичного режиму контролю.

Очищення

- Потужне поглинання завдяки комбінованому фільтру HEPA з активованим вугіллям
- Надзвичайно ефективне видалення (дрібного) пилу, пилку, газів і бактерій
- Видаляє наддрібні частинки розміром 20 нм (0,00002 мм)
- З швидкості вентилятора дають змогу регулювати потік повітря за власним бажанням
- 3-позиційні світлові індикатори чітко повідомляють про рівень якості повітря

Зволоження

- Поширює на 99% менше бактерій**
- Високий рівень зволоження
- Жодного водного пилу та вологих плям навколо зволожувача

Простота

- Розумний датчик визначає якість і вологість повітря для автоматичного контролю
- Розумний датчик визначає та вказує якість і вологість повітря у приміщенні
- Простий у налаштуванні таймер на 1/4/8 годин

Основні особливості

Німецька технологія фільтрації

Надзвичайна система фільтрації з німецькою технологією забезпечує ефективну фільтрацію для усунення забруднюючих речовин, зокрема наддрібних частинок діаметром до 2,5 мікрона, бактерій та вірусів розміром $>0,00002$ мм.*

Технологія VitaShield IPS

Надзвичайно ефективне видалення (дрібного) пилу, пилку, газів і бактерій

Технологія NanoCloud



NanoCloud

Поширює на 99% менше бактерій порівняно з ультразвуковими зволожувачами**

Автоматичний режим



Розумний датчик визначає та вказує якість і вологість повітря у приміщенні для автоматичного режиму контролю.

Видаляє наддрібні частинки

Видаляє наддрібні частинки розміром 20 нм (0,00002 мм)

3 швидкості вентилятора

3 швидкості вентилятора дають змогу регулювати потік повітря до 210,00 л/год.

Високий рівень зволоження

Високий рівень зволоження до 300 мл/год.

Жодного водного пилу та вологих плям

Жодного водного пилу та вологих плям навколо зволожувача

3-позиційні світлові індикатори

3-позиційні світлові індикатори чітко повідомляють про рівень якості повітря: синій – належна якість, пурпуровий – задовільна якість, червоний – низька якість.

Розумний датчик

Розумний датчик визначає та вказує якість і вологість повітря у приміщенні для автоматичного режиму контролю.

Простий у налаштуванні таймер на 1/4/8 годин

Цей пристрій працює упродовж заданого часу (в годинах) та автоматично вимикається, коли цей період закінчиться.

Специфікації

Особливості конструкції

Панель керування: Кнопкова

Індикатори швидкості вентилятора: На панелі керування

Матеріали основного корпусу: Пластик ABS

Колір (кольори): Блискучий білий

Технічні характеристики

Напруга: 220–240 В

Частота: 50 Гц

Довжина шнура: 1,8 м

Датчик(-и) якості повітря: Частинка

Рівень шуму в режимі сну:

36 дБ

Потужність (Китай): 60 Вт

Вага та розміри

Вага виробу: 8,3 кг

Вага коробки F (із виробом): 10,2 кг

Розміри виробу (Ш x Г x В): 210 x 365 x 605 мм

Розміри коробки F (Ш x Г x В): 291 x 447 x 672 мм

Логістичні дані

Країна виготовлення: Китай

Заміна

Фільтр HEPA: AC4158

Зволожуючий фільтр: AC4155

Ефективність

Відфільтровує бактерії***: 99 %

Коефіцієнт подачі чистого повітря (сигаретний дим)***: 167 м³/год.

Відфільтровує толуен***: 95 %

Відфільтровує загальні леткі органічні сполуки***: 96 %

Відфільтровує віруси***: 99,6 %

Ефективність усунення часток діаметром

2,5 мікрона***: 99 %



* 20 нанометрів: протестовано IUTA. Відповідно до Звіту про оцінку мікробіологічного ризику 2008 р. Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) віруси пташиного грипу, людського грипу, легіонела, віруси гепатиту та коронавірус атипової пневмонії мають розмір понад 20 нм (0,00002 мм).

** Усуває 99,97% частинок протестовано незалежною лабораторією

** Рівень зволоження: 300 мл/год; протестовано GB/T 23332 у внутрішній кліматичній камері Philips, Сучжоу. Розмір камери: 25 м², початкова температура: 20±2 °С, відносна вологість: 30±3%.

** Розмір кімнати: до 43 м²; на основі ефективності зволоження, відповідно до стандарту АНАМ НУ-1-2016 (R2011).

** Протестовано на предмет знищення групи вірусів MS2 в Інституті Intertek США (тестування впродовж 2 годин у камері 11 м³)

** Відповідно до Звіту про оцінку мікробіологічного ризику Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) у 2008 р. віруси пташиного грипу, людського грипу, легіонела, віруси гепатиту та коронавірус атипової пневмонії мають розмір понад 0,02 мікрона.

** Коефіцієнт подачі чистого повітря (сигаретний дим), протестовано третьою стороною

** Порівняно зі звичайною ультразвуковою технологією (прохолодний водний пил). Технологія NanoCloud від Philips викидає в повітря на 99% менше природних бактерій, як підтверджено під час тестування впродовж 8 тижнів у камері 1 м³ та засвідчено в рамках порівняльного дослідження в незалежній лабораторії фірмою Rabe HygieneConsult у червні 2012 р. (RHC 2101p_12.116)

*** Частки діаметром 2,5 мікрона, протестовано третьою стороною (5,0 +/- 0,5) мг/м³

**** Формальдегід, толуен, загальні леткі органічні сполуки, протестовано третьою стороною в лабораторії 30 м³ впродовж 3 годин

***** Антибактеріальні властивості протестовані згідно з GB21551.3 на білий стафілокок, початкова концентрація – 1*10⁵ юз/м³