

Очисники повітря Daikin

Чисте повітря — вища якість життя

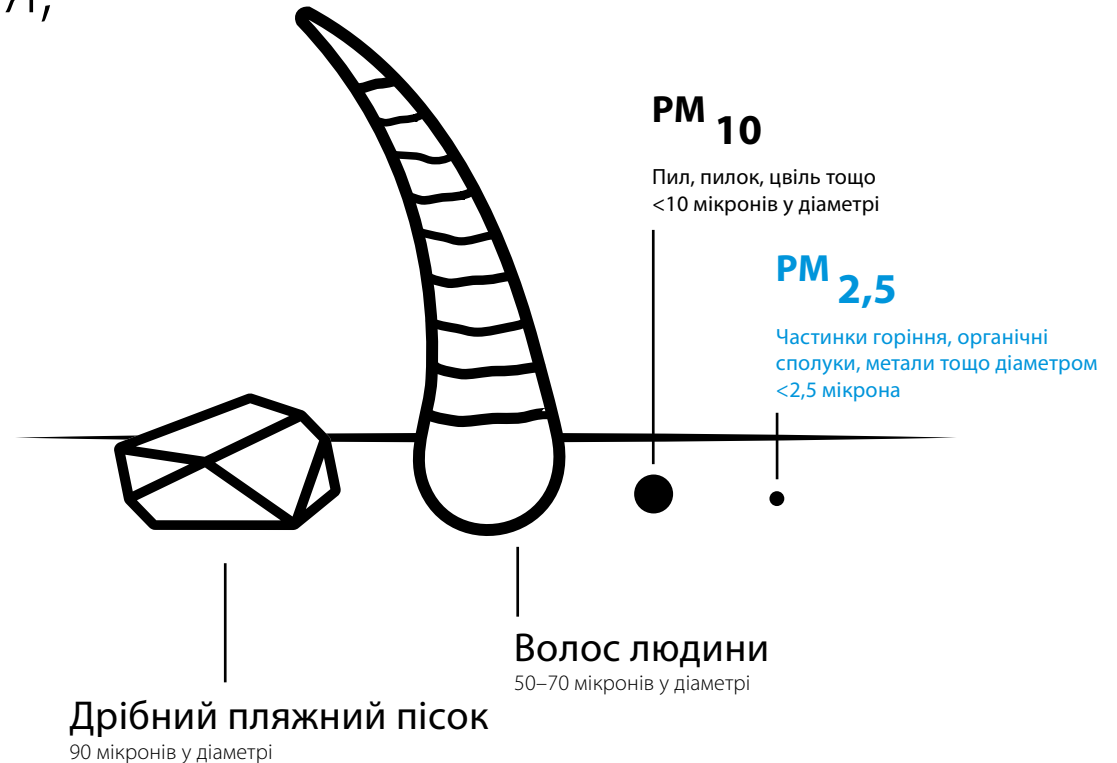
Наскільки безпечно повітря, яким ви дихаєте?

Ми споживаємо близько 1 кг їжі та 2 кг води щодня, але чи знаєте ви, що за той самий період ми вдихаємо близько 15 кг повітря? Хоча ми можемо прожити тижні без їжі та дні без води, без повітря ми можемо обійтися лише кілька хвилин.

Ми зазвичай знаємо про якість повітря на вулиці, але насправді повітря, яким ми дихаємо вдома, може бути до п'яти разів гіршим, ніж на вулиці. З огляду на те, що ми проводимо до 90% свого часу в приміщенні, час вжити заходів щодо якості повітря, яким ми дихаємо. Бо кожен подих має значення.

Зовнішні джерела, такі як пилок, і загальне забруднення повітря є очевидними джерелами, але деякі з причин, наприклад забруднюючі речовини від пилу або алергени, знаходяться вдома, залишаючись невидимими.

Чим дрібніші частинки, тим небезпечніші вони для нашого здоров'я. Дрібні тверді частинки (PM2.5), визначені як частинки діаметром, що дорівнює або менше ніж 2,5 мікрона, настільки малі, що залишаються невидимими, створюючи помилкове відчуття безпеки



Шкідливі забруднювачі PM2.5 у 20 разів менші, ніж людський волос, що робить їх «невидимою» проблемою.

Які невидимі забруднювачі повітря ховаються у вашому домі?

Забруднювачі повітря на відкритому повітрі

такі як віруси, бактерії, пилок, запах, дрібний пил та наддрібні частинки, парникові гази-викиди промисловості, вихлопні гази тощо.



Бактерії або віруси

може легко циркулювати та переходити від однієї інфікованої людини до іншої.



Дим, який виділяється під час приготування їжі або з інших джерел, таких як дрова.



Пилкові кліщі та алергени

з килимів, матраців, штор і тканин.



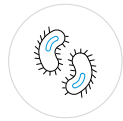
Шерсть і лупа тварин

Які джерела забруднення повітря в приміщеннях?

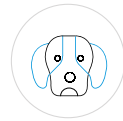
Джерела забруднення повітря в приміщеннях часто невидимі, ховаючись у місцях, які часто вважаються безпечними:



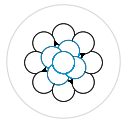
Дим і випари від приготування їжі можуть спричиняти проблеми з диханням, включаючи астму.



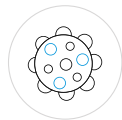
Бактерії та віруси здатні спричиняти інфекції та погіршувати симптоми алергії.



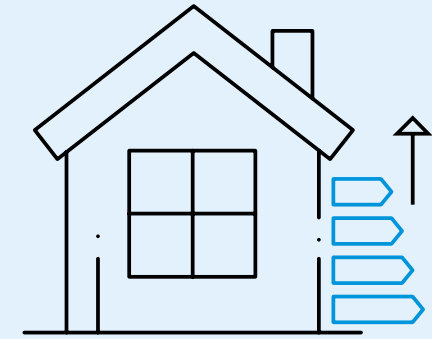
Лупа домашніх тварин може спричиняти алергію, що призводить до риніту або астми.



Пилок виділяється деревами, бур'янами та рослинами й переноситься в приміщення вітром, на одязі або через відкриті вікна. Він може спровокувати симптоми алергії.



Пилкові кліщі можуть знаходитися у постільних речах і викликати астму. У місцях з високою вологістю більша ймовірність появи пилових кліщів.



Сучасні енергоефективні будинки, як правило, герметичні, залишаючись теплими взимку та прохолодними влітку. На жаль, будинок не може «дихати», і відчинення вікон не завжди є гарним варіантом, оскільки це може призвести до втрат енергії, а також сприяти потраплянню забруднювачів повітря ззовні в приміщення.

Отже, очисники повітря розроблені для того, щоб ми дихали чистішим і здоровішим повітрям у приміщеннях.

Яку користь ви можете отримати від очисника повітря?

Хоча очисники повітря корисні для кожного дому, вони особливо необхідні людям у зазначених нижче ситуаціях:

Завдяки правильній системі фільтрації, такій як очисник повітря plug & play*, ви можете забезпечити ідеальне вловлювання дрібних шкідливих забруднювачів і значно покращувати якість повітря, яким ви дихаєте.



Алергія

Забруднювачі повітря, такі як пилок, пил, пилові кліщі, цвіль, дим та лупа домашніх тварин, можуть викликати алергію та приводити до свербіння очей, кашлю, чхання та нежиті. Очисники повітря можуть очистити повітря від усіх цих частинок і знизити ризик алергії.



Родини з немовлятами та дітьми

У дітей імунна система ще недостатньо розвинена, що робить їх особливо вразливими до забруднень повітря. Немовлята, які повзають по підлозі, можуть вдихати пил з килимів, пилових кліщів та цвіль.



Люди з домашніми тваринами

Якщо у вас є домашня тварина, і ви або хтось із вашої родини мають алергію на неї, очисник повітря може допомогти. У люди зазвичай алергія на лупу домашніх тварин, таких як коти та собаки. Очисники повітря сприяють зменшенню кількості шерсті домашніх тварин, яка літає в повітрі, що робить ваш дім чистішим.



Вразливі групи, такі як немовлята, вагітні жінки або люди похилого віку

Немовлята, вагітні жінки або люди похилого віку мають недостатньо розвинену або чутливу імунну систему, що робить їх особливо вразливими до забруднювачів повітря.

Дослідження¹ показують, що підвищений вплив дрібних твердих частинок (PM_{2.5}) під час вагітності був пов'язаний з вищим ризиком низької ваги при народженні в строк.

1 Критичний огляд проекту ESCAPE для оцінки довгострокового впливу забруднення повітря на здоров'я: У дослідженні об'єднали дані понад 74 000 жінок з 12 країн Європи.

*Очисник повітря Daikin не є медичним приладом і не повинен замінювати медичні або фармацевтичні методи обробки.



Люди, чиї будинки/офіси знаходяться в місцях з високим рівнем заповненості/біля будівельних майданчиків/доріг

Будівельні майданчики заповнені забруднювачами від будівельних матеріалів, які там знаходяться; високі рівні пилу утворюються від бетону, цементу, деревини, каменю, кремнезему, викидів транспортних засобів, і їх можна класифікувати як PM10, що спричиняє різні проблеми зі здоров'ям. Забруднення з цих джерел може потрапляти у наші домівки та погіршувати якість повітря в приміщеннях.



Астма

Тривалий вплив PM 2.5 може спровокувати легеневий оксидативний стрес та запалення. Це ураження пов'язане з первинним розвитком астми та ХОЗЛ (хронічного обструктивного захворювання легень). Якщо у вас є симптоми астми, очисник повітря допоможе вам краще дихати, затримуючи PM 2.5 та переважну більшість інших забруднювачів повітря.

Представляємо очисники повітря Daikin — повний асортимент для повного спокою



Електростатичний
HEPA-фільтр видаляє
99,97% дрібних частинок
розміром до 0,3 мкм



Дезодоруючий фільтр
поглинає й усуває запахи



Стримерна технологія
Daikin застосовується для
усунення шляхом окислення
шкідливих речовин, що
потрапили на фільтр



Зволожуючий фільтр
може додати вологу в
повітря для досягнення
бажаного рівня вологості



Очисник повітря

Ми пропонуємо широкий асортимент очисників повітря зі зволожувачами та без них різноманітних типорозмірів і для різних застосувань. Незалежно від того, чи потрібен вам невеликий очисник повітря для однієї кімнати або більший для обслуговування більшої площі, у нас є ідеальне рішення для вас.

MC80Z



Повітряний потік до
480 м³/год



Очищення повітря на
площі до 124 м²



Інтелектуальне
очищення повітря



Поглинає запахи завдяки
дезодоруючому фільтру



Високоєфективний
електростатичний
HEPA-фільтр

MC55W



Повітряний потік до
330 м³/год



Очищення повітря на
площі до 82 м²



Поглинає запахи завдяки
дезодоруючому фільтру



Високоєфективний
електростатичний
HEPA-фільтр

MC30Y



Повітряний потік до
180 м³/год



Очищення повітря на
площі до 46 м²



Поглинає запахи завдяки
дезодоруючому фільтру



Високоєфективний
електростатичний
HEPA-фільтр

Очисник повітря зі зволожувачем

Ці очисники повітря оснащені функцією зволоження, яка підвищує рівень вологості повітря. Вона дозволяє споживачам запобігти сухості повітря взимку та допомагає особам, у яких часто спостерігається біль у горлі або сухість шкіри.

Наші очисники повітря призначені для видалення з повітря частинок, таких як пил, дим, пилок, лупа домашніх тварин та інші алергени, а також запахів, роблячи повітря чистішим і здоровішим.

MCK70Z



Повітряний потік до
480 м³/год



Очищення повітря на
площі до **124 м²**



Продуктивність зі
зволоження **650 мл/год**



Інтелектуальне
очищення повітря



Поглинає запахи завдяки
дезодоруючому фільтру



Високоєфективний
електростатичний
HEPA-фільтр

MCK555A



Повітряний потік до
330 м³/год



Очищення повітря на
площі до **82 м²**



Продуктивність зі
зволоження **500 мл/год**



Поглинає запахи завдяки
дезодоруючому фільтру



Високоєфективний
електростатичний
HEPA-фільтр





Чим вирізняються очисники повітря Daikin?



Термін служби фільтра до 10 років*

Очисники повітря Daikin вирізняються фільтрами, які служать набагато довше, ніж стандартні на ринку, гарантуючи вам 10 років без необхідності заміни фільтра. Це зменшує ваші витрати та гарантує відсутність турбот, пов'язаних з фільтром, протягом 10 років.

* Термін служби підтверджено згідно з методикою випробувань на основі стандарту Японської асоціації виробників електрообладнання JEM1467.



Автоматичний режим

Наші блоки plug-and-play мають «автоматичний режим», що дозволяє очиснику постійно контролювати та очищувати повітря за потреби, а також автоматично вимикатися, коли він не потрібен. Це дозволяє знижувати споживання енергії, а також гарантує безпроблемний процес очищення повітря.



Дуже тиха робота

Очисник повітря Daikin дозволяє вам насолоджуватися здоровішим повітрям у спокої завдяки своїй надзвичайно тихій роботі з рівнем шуму до 19 дБА.



Перевірено та сертифіковано експертами

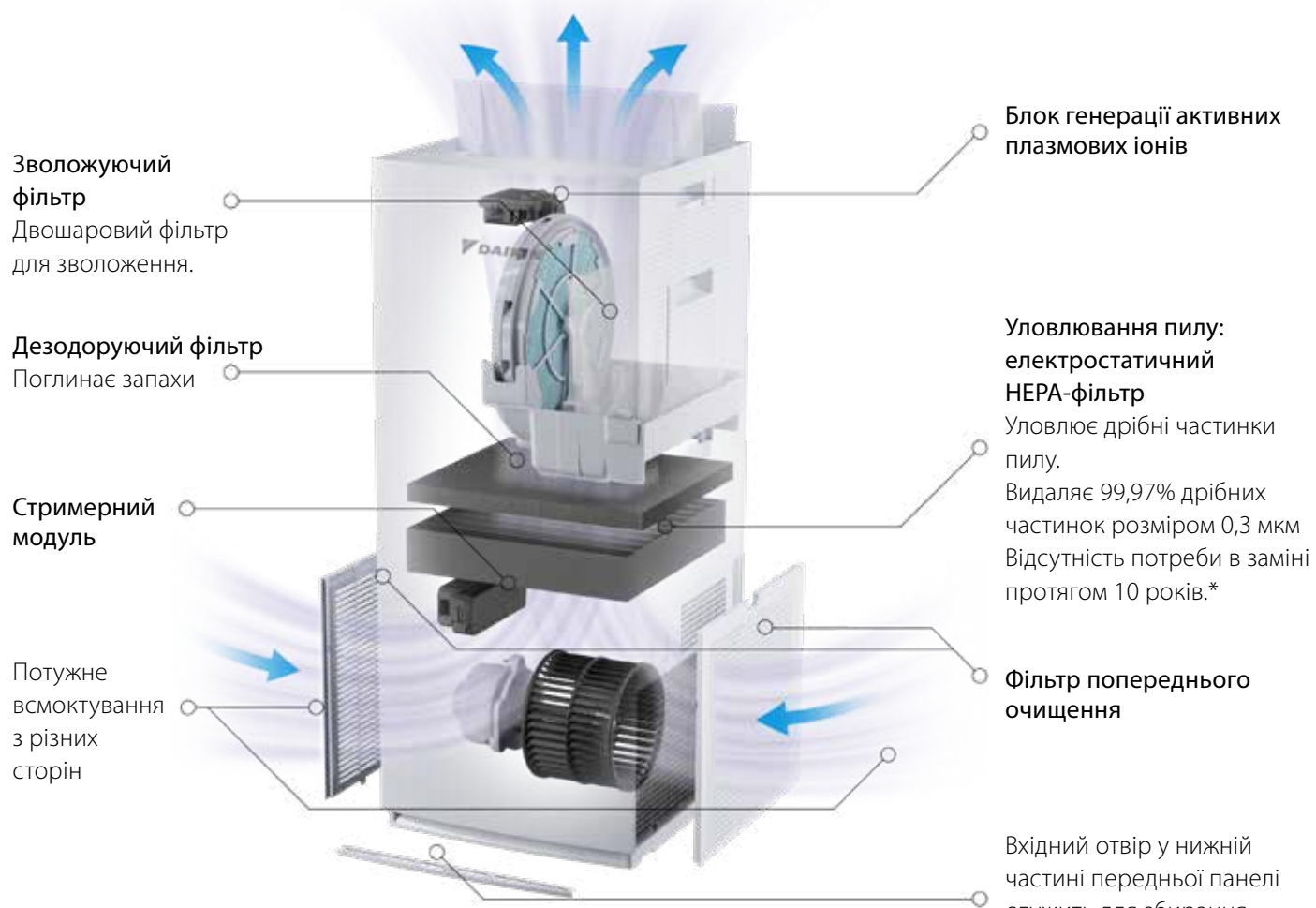
Очисники повітря Daikin проходять випробування у відомих установах, таких як Інститут Пастера в Ліллі, Британський фонд боротьби з алергією та Європейський центр досліджень алергії (ECARF), що свідчить про надійність наших блоків у видаленні вірусів та алергенів, які спричиняють респіраторні захворювання. (Не всі блоки проходять випробування та сертифікацію. Перегляньте сторінку огляду асортименту для отримання інформації про відповідні сертифікати та результати випробувань).





Що робить нашу технологію унікальною?

Зазирніть усередину очисника повітря Daikin, який сприяє забезпеченню чистого та здоровішого повітря!



* 99,97 — це показник видалення фільтра, а не рівень видалення для всього приміщення. Термін служби підтверджено згідно з методикою випробувань на основі стандарту Японської асоціації виробників електрообладнання JEM1467.



Наш триетапний підхід до уловлювання й очищення

1. Велика потужність всмоктування

Наша унікальна вертикальна конструкція вбирає повітря з широкої площі з 3 напрямків.

2. Ефективне затримання забруднювачів

Ефективне перехоплення пилу й забруднюючих речовин за допомогою електростатичного HEPA-фільтра.

Пиловловлювальний фільтр затримує зважені речовини разом зі шкідливими газами, а стримерна технологія забезпечує розщеплення газів шляхом окислення.

Дезодоруючий фільтр поглинає й усуває запахи.

3. Усунення

Стримерна технологія Daikin застосовується для усунення шляхом окислення шкідливих речовин, що потрапляють на фільтр.

Таким чином, чисте повітря випускається з верхньої частини блока.

Наша багатоступенева технологія фільтрації

Термін служби фільтра становить 10 років

Наші очисники повітря мають повну систему очищення з **чотирма ступенями фільтрації**, щоб забезпечити максимально чисте повітря. З нашими очисниками повітря ви можете насолоджуватися перевагами чистішого повітря з мінімальним техобслуговуванням та без клопоту з періодичною заміною фільтра!



1. Фільтр попереднього очищення

Наші очисники повітря мають удосконалений фільтр попереднього очищення, який допомагає зменшити кількість забруднюючих речовин, які потрапляють до головного фільтра, що сприяє подовженню терміну служби головного фільтра та покращенню його робочих характеристик.

2. Електростатичний HEPA-фільтр

Високоєфективний електростатичний HEPA-фільтр — це високоєфективна система фільтрації, призначена для вловлювання дрібних частинок пилу, що містяться в повітрі. **Він може видалити 99,97% шкідливих частинок розміром до 0,3 мкм*.**

3. Дезодоруючий фільтр

Наші очисники повітря мають потужний дезодоруючий фільтр, який сприяє зменшенню запахів від приготування їжі, домашніх тварин та ін.

4. Зволожуючий фільтр

Наші очисники повітря оснащені вбудованим зволожуючим фільтром, який допомагає зволожити повітря. Цей фільтр допомагає запобігти пересушенню повітря, що може викликати такі проблеми, як подразнення шкіри або горла. Перегляньте сторінку огляду продукту, щоб дізнатися, які блоки пропонують функцію зволоження.

* 99,97 — це показник видалення фільтра, а не рівень видалення для всього приміщення. Термін служби підтверджено згідно з методикою випробувань на основі стандарту Японської асоціації виробників електрообладнання JEM1467.

Конструкція та дизайн

Наші очисники повітря розроблені з урахуванням потреб користувача, забезпечуючи простий та ефективний спосіб очищення повітря. У всіх блоках чіткі світлові індикатори показують поточний рівень PM2.5, а легка у використанні панель керування має усі необхідні налаштування. Наші очисники повітря також спроектовані таким чином, щоб вони були тихими, з низьким рівнем шуму та мінімальними перешкодами. З нашими очисниками повітря ви можете дихати спокійно, знаючи, що отримуєте найчистіше повітря.



Завжди поруч у потрібний момент

Наші очисники повітря створені, щоб підтримувати повітря чистим і комфортним протягом усього року. Вони використовують досконалі датчики для виявлення пилу, пилку, диму та інших забруднювачів у повітрі та вмикаються за потреби, щоб забезпечити комфортну якість повітря.

Технологія Daikin Streamer



Усі наші очисники повітря Daikin оснащені запатентованою технологією Daikin Streamer, яка дає змогу розкласти шляхом окислення шкідливі речовини, що потрапили на фільтр, і забезпечує десятирічний термін служби цього найкращого фільтра на ринку

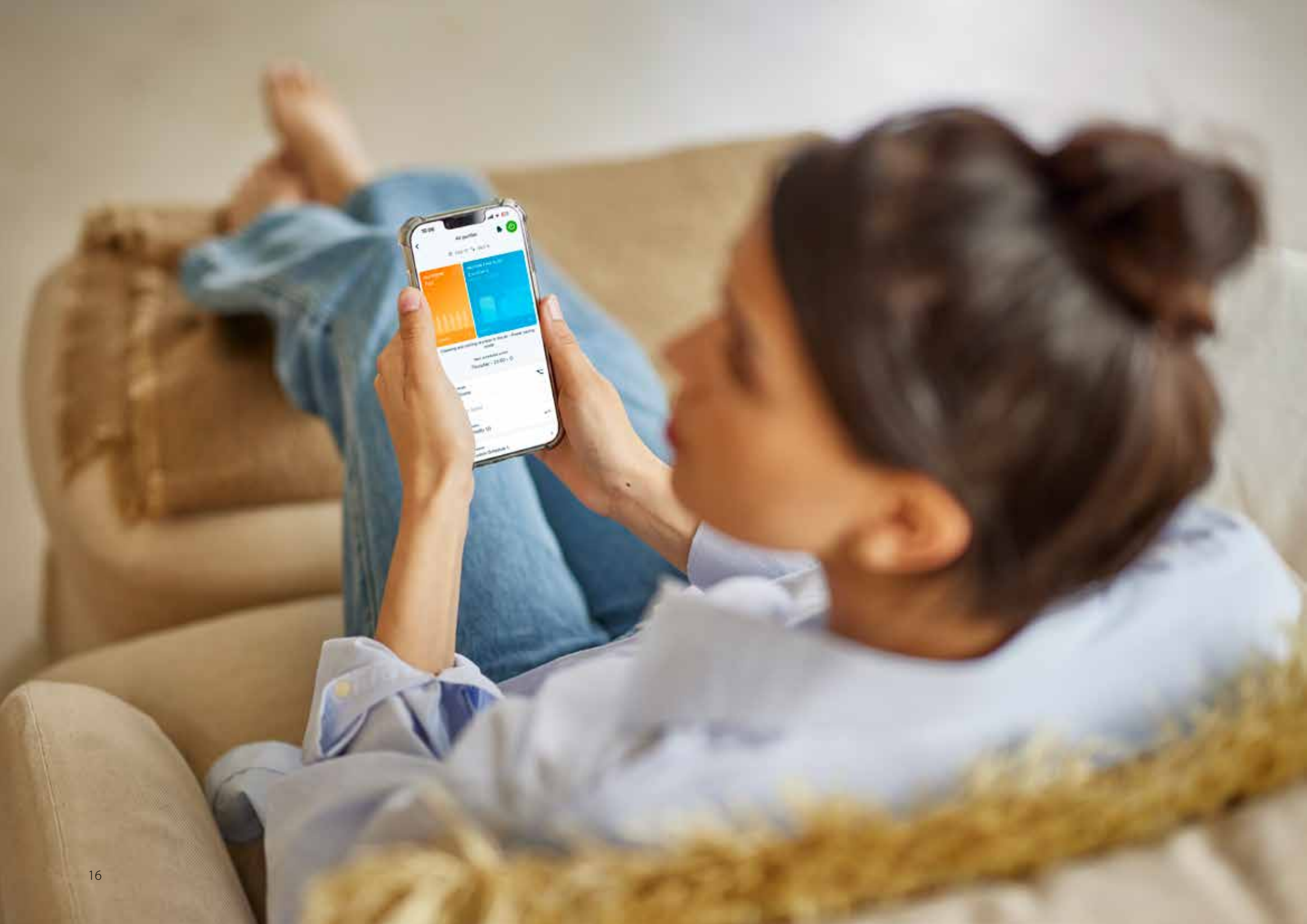


Мінімалістичний дизайн, що непомітно вписується у ваш інтер'єр.

Наші очисники повітря розроблено в мінімалістичному стилі, тому вони не погіршуватимуть естетики вашого дому.

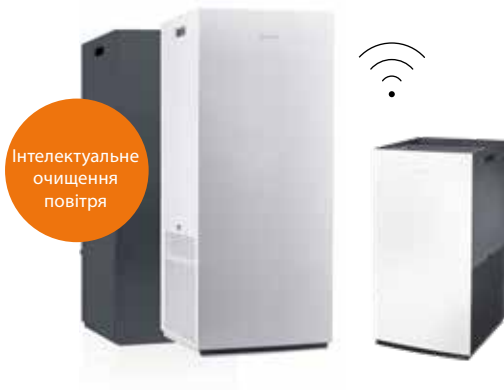
Витончений сучасний дизайн обов'язково доповнить будь-який інтер'єр, а завдяки легкій конструкції їх легко переміщати. Також є проста у використанні панель керування з усіма необхідними налаштуваннями. З нашими очисниками повітря ви можете насолоджуватися перевагами чистого свіжого повітря без шкоди для стилю.





Застосунок Oneota: контролюйте якість повітря у ваших приміщеннях

Програма Oneota призначена для тих, хто не сидить на місці й бажає керувати системою Daikin зі свого смартфона.



Наші блоки MCK70Z та MC80Z випускаються з інтеграцією з WLAN. Це означає, що ви контролюєте якість повітря у своєму домі — ви можете відстежувати, контролювати та планувати процес очищення повітря, оскільки вашим очисником повітря Daikin можна керувати з використанням застосунку Daikin Oneota.



Керування

Налаштуйте систему відповідно до свого способу життя та рівнів комфорту протягом усього року.

- Адаптуйте налаштування, такі як режим роботи, швидкість вентилятора, функції тощо
- Візьміть під контроль якість повітря в приміщеннях, керуючи своїм очисником повітря



Моніторинг

Отримуйте детальну інформацію стосовно роботи системи та енергоспоживання.

- Відстежуйте стан системи очищення повітря
- Отримайте доступ до графіків PM2.5, щоб оцінити якість повітря в приміщеннях



Якість повітря в приміщеннях і на вулиці Доступна і наочна інформація

Нові очисники повітря Daikin MCK70Z і MC80Z тепер інтегровані із застосунком Daikin Oneota. У рамках нашої місії інформувати споживачів про все, що стосується якості повітря, тепер програма також дозволяє споживачам відстежувати якість зовнішнього повітря та рівні пилку. Завдяки візуалізації цих даних у застосунку Oneota споживачі можуть робити усвідомлений вибір. Ці дані надаються завдяки нашій співпраці з платформою Google Maps.



Планування

Налаштуйте програму, щоб встановлювати час роботи системи та створювати до шести дій на день.

- Встановлюйте режим роботи за графіком залежно від особистих потреб
- Активуйте режим відпустки, щоб скоротити витрати

Наша перевірена ефективність**



Ефективний проти алергенів, що підтверджено **BAF (Британський фонд боротьби з алергією)**

Знак схвалення Британського фонду боротьби з алергією підтверджує, що **продукт ефективно зменшує кількість дрібних частинок**, які можуть включати алергени, бактерії та віруси. Стосується блока MC55W.



Визнані придатними для алергіків **Європейським центром досліджень алергії (ECARF)**

Незалежна консультативна група з 15 провідних міжнародних вчених і технічних фахівців розробила критерії, за якими ECARF оцінює різні групи продуктів. Вони включають порогові значення та критерії виключення, тому прояв алергічної реакції є дуже малоймовірним. Критерії регулярно оновлюються, щоб відобразити останні наукові відкриття.

Продукт отримує сертифікацію після проходження аудитів або досліджень, в ході яких була доведена його відповідність критеріям. **Очисники повітря Daikin успішно пройшли ці тести й можуть вважатися придатними для алергіків.**

Тестування ECARF застосовується до очисників повітря Daikin MC55W і MC30Y. Не застосовується до очисників повітря з функцією зволоження.



Доведена ефективність проти вірусів, що спричиняють респіраторні захворювання (зокрема коронавірусу людини HCoV-229E), і оцінена **Інститутом Пастера в Ліллі (Institut Pasteur de Lille)***

Також було показано, що блоки виявилися ефективними проти вірусу H1N1. H1N1 — вірус, що спричиняє звичайний грип.

Це означає, що **очисники повітря Daikin є додатковим заходом у боротьбі з респіраторними захворюваннями.**

Наші компактні очисники plug-and-play, дієвість яких досягається за рахунок комбінації вискоєфективного електростатичного HEPA-фільтра, який уловлює вірус, і подальшого інтенсивного впливу запатентованої Daikin технології Flash Streamer, що нейтралізує вірус, може значною мірою сприяти зниженню ризику передачі вірусів, що викликають респіраторні захворювання.

** Повний огляд протестованих блоків наведено на задній обкладинці, де мстяться дані про весь асортимент.

Також відвідайте наш веб-сайт, щоб отримати актуальну інформацію.

Понад

99,9%

вірусів-збудників інфекцій дихальних шляхів було видалено за 2,5 хвилини.

Очисники повітря Daikin усувають понад 99,9% коронавірусу людини HCoV-229E за 2,5 хвилини. Цей вірус належить до того ж сімейства, що й SARS-CoV-2 — коронавірус, який викликав пандемію COVID-19. Також було показано, що блоки виявилися ефективними на 99,9% проти вірусу H1N1 (який спричиняє захворювання на грип) за 2,5 хвилини. Результати стосуються блоків MC30Y і MC55W.

Зіскануйте QR-код, щоб дізнатися більше про тести, проведені Інститутом Пастера в Ліллі (Institut Pasteur de Lille).



Дізнатися більше



Наше партнерство з Інститутом Пастера в Ліллі

Що таке Інститут Пастера в Ліллі?

Інститут Пастера в Ліллі (Institut Pasteur de Lille) — дослідницький фонд, заснований у 1894 році. Створений для реагування на епідемії 19-го століття Інститут Пастера в Ліллі вже понад 120 років бореться з хворобами шляхом дослідження патогенів, розробки вакцин і ліків, а також просування профілактичних заходів і належної гігієни. Інститут Пастера в Ліллі є членом міжнародної мережі інститутів Пастера.

Вона має представництва у 25 країнах на всіх континентах, об'єднує 32 установи, що мають спільні цілі та задачі, спрямовані на благо населення. Місія полягає в тому, щоб поставити науку на службу здоров'ю. Сьогодні Інститут Пастера в Ліллі має 33 дослідницькі групи, понад 800 співробітників, які щодня працюють над тим, щоб вивчити хвороби та боротися з ними, уповільнити їх поширення й отримати уяву про лікування в майбутньому.

Що це означає для наших очисників повітря?

Компанія Daikin, як фахівець із підтримання високої якості повітря, ставить за мету створення інноваційних рішень, і продає очисники повітря вже понад 45 років. Її очисники повітря й запатентована технологія очищення повітря, що використовується в іншому обладнанні Daikin, уже давно довели свою ефективність проти забруднення повітря, а також сезонного пилку та вірусів.

Щоб підтвердити ефективність своєї технології, компанія Daikin Europe N.V. довірила Інституту Пастера в Ліллі тестування модельного ряду своїх очисників повітря. Тепер офіційно доведено, що моделі Daikin видаляють понад 99,9% вірусів, що спричиняє респіраторні захворювання, за 2,5 хвилини. Це важливе досягнення.

* Блок Daikin MC55WVM (комерційні найменування MC55W/YB), протестований Institut Pasteur de Lille, видаляє 99,98% коронавірусу людини HCoV-229E за 2,5 хвилини роботи в режимі «турбо» в лабораторних умовах (герметична камера внутрішнім об'ємом 1,4 м³, без повітрообміну). Коронавірус людини HCoV-229E відрізняється від вірусу SARS-CoV-2, що спричиняє COVID-19, але належить до того ж сімейства коронавірусів. | Блок Daikin MC30Y (комерційні найменування MC30Y/YB), протестований Institut Pasteur de Lille, видаляє 99,987% коронавірусу людини HCoV-229E за 2,5 хвилини роботи в режимі «турбо» в лабораторних умовах (герметична камера внутрішнім об'ємом 1,3 м³, без повітрообміну). Коронавірус людини HCoV-229E відрізняється від вірусу SARS-CoV-2, що спричиняє COVID-19, але належить до того ж сімейства коронавірусів. | Блок Daikin MC30Y (комерційні найменування MC30Y/YB), протестований Institut Pasteur de Lille, видаляє 99,98% вірусу грипу А підтипу H1N1 за 2,5 хвилини роботи в режимі «турбо» в лабораторних умовах (герметична камера внутрішнім об'ємом 1,3 м³, без повітрообміну).

Очищення повітря



Очищення повітря на площі до **124 м²**



Очищення повітря на площі до **82 м²**



Очищення повітря на площі до **46 м²**

Очищення повітря + зволоження

MCK70Z



Очищення повітря на площі до **96 м²**

MCK555A



Очищення повітря на площі до **82 м²**

Функції/Позначення моделі	MC80Z	MC55W	MC30Y	MCK70Z	MCK555A
Розміри	63x31,5x31,5	50x27x27	45x27x27	76x31,5x31,5	70x27x27
Обслуговувана площа приміщення: до	124 м ²	82 м ²	46 м ²	96 м ²	82 м ²
Маса	9,8 кг	6,8 кг	5,8 кг	12,5 кг	9,5 кг
Колір	Передня панель біла, корпус темно-сірий	Білий	Білий	Білий варіант Темно-сірий варіант	Білий
Витрата повітря	480 м ³ /год	330 м ³ /год	180 м ³ /год	420 м ³ /год	330 м ³ /год
Функції				●	●
Зволоження	●	●	●	●	●
Електростатичний HEPA-фільтр	●	●	●	●	●
Дезодоруючий фільтр	●	●		●	●
Автоматичний режим					

Ефективний у видаленні забруднюючих речовин та алергенів



спори
цвілі



пил



дрібні
частинки



наддрібні
частинки



пилек



бактерії



запахи



вірус



шерсть

Детальні інформація щодо тестів, проведених Інститутом Пастера і Ліллі (Institut Pasteur de Lille), наведена на стор. 19.

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium (Остенде, Бельгія) · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Видавник)

ЕСРПУК 25-709А

03/2026



Ця публікація призначена тільки для довідкових цілей і не є пропозицією, обов'язковою для виконання компанією Daikin Europe N.V. Цю публікацію складено компанією Daikin Europe N.V. на основі наявних у неї відомостей. Компанія не дає прямої або домислюваної гарантії щодо повноти, точності, надійності або відповідності конкретній меті вмісту публікації, а також продуктів і послуг, представлених у ній. Технічні характеристики обладнання можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Компанія Daikin Europe N.V. відмовляється від будь-якої відповідальності за прямі або непрямі збитки, що розуміються в найширшому сенсі та випливають з прямого або непрямого використання і/або трактування цієї публікації. На весь вміст поширюється авторське право Daikin Europe N.V.

Надруковано на папері, що не містить хлору.