

Синергія інновації та креативу: DAIKIN презентує нову кліматичну розробку Stylish

У березні 2018 року компанія Daikin Europe N.V. виводить на ринок нову елегантну систему кондиціонування повітря настінного монтажу під назвою Stylish з новим дизайном та унікальними функціями. Більшість споживачів сьогодні шукають саме кондиціонери, що поєднують найкращі експлуатаційні характеристики та елегантний дизайн. Система Stylish уособлює таким чином ідеальний баланс та прекрасно пасує до інтер'єру будь-яких помешкань, пропонуючи високу якість і ефективність.



Максимальна ефективність

Високі показники ефективності забезпечують кондиціонеру Stylish місце понад конкуренцією: система також відповідає найвищому рівню ефективності у дизайні сегмента та оцінює A +++ * для опалення та охолодження. Завдяки новому дизайну компонентів, Stylish є одним з найбільш енергоефективних кондиціонерів, доступних сьогодні на ринку. Більш того, холодоагент R-32 гарантує більш високу енергоефективність та знижує вплив на навколишнє середовище.

Елегантний та ефективний дизайн

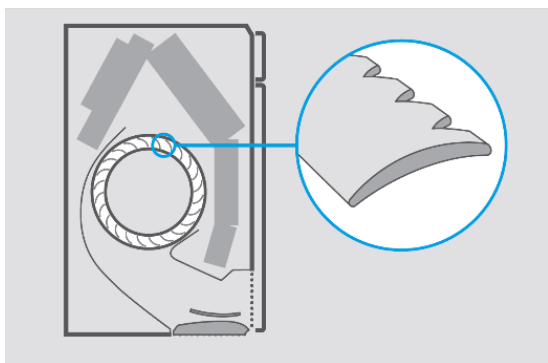
Stylish відрізняється підкресленою стриманістю дизайну: вимірюючи лише 798 мм завширшки x 189 мм завглибшки x 295 мм заввишки, система є найвитонченішим та найкомпактнішим внутрішнім блоком у своєму сегменті ринку. Користувачі можуть вибирати з трьох різних кольорів: білого, сріблястого та чорного дерева. Під час роботи фронтальна панель рухається паралельно корпусу блоку та ідеально пасує до будь-якого дизайну приміщення. Ця функція підвищує ефективність кондиціонеру, зберігаючи при цьому приємний та стильний зовнішній вигляд. Закруглені кути додають блоку загальної естетичної привабливості.

Погляд зсередини на інноваційні технології системи Stylish

Кондиціонер Stylish використовує вентилятор новітньої розробки для оптимізації повітряного потоку з метою підвищення енергоефективності за низьких рівнів робочого шуму.

Для досягнення вищої енергоефективності, компанія Daikin розробила новий вентилятор, що ефективно працює в компактному корпусі внутрішнього блоку. Разом, вентилятор та теплообмінник забезпечують високу енергетичну ефективність, до того ж працюють з рівнем робочого шуму, що практично не чути для мешканців.

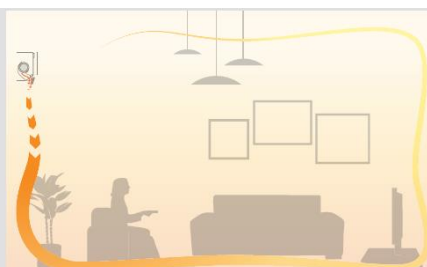
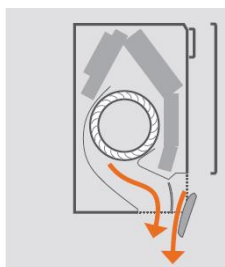
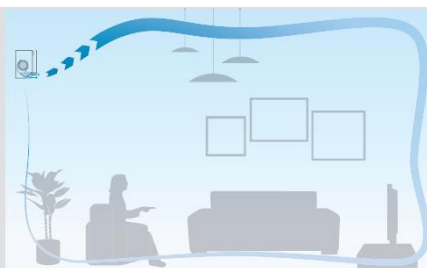
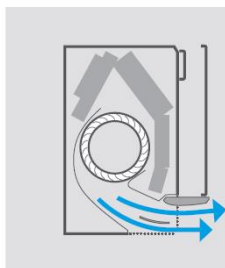
Stylish поєднує привабливий дизайн з видатними функціональними можливостями: Відмінне управління витратами повітря, плюс контроль охолодження та вологості забезпечують комфортний повітряний потік по всьому приміщенні.



Акустична дисперсія та зниження рівню робочого шуму завдяки новому дизайну вентилятора.

Оптимізований повітряний потік для високо рівню користувацького комфорту

Система Stylish застосовує спеціально розроблені вентиляторні лопаті для створення ефекту Коанда, оптимізуючи повітряний потік для підвищеного внутрішнього комфорту. До того ж, більш цілеспрямований повітряний потік оптимізує розподіл температури по всій кімнаті. Кондиціонер визначає шаблон повітряного потоку залежно від користувацьких потреб у приміщенні – нагрівання або охолодження. Підчас роботи системи в режимі нагрівання, подвійні жалюзі скеровують повітря донизу (вертикальний повітряний потік), в той час як в режимі охолодження жалюзі переміщують повітря вгору та уздовж стелі (підстельовий повітряний потік). Створюючи таким чином дві різні схеми потоку повітря, Stylish запобігає протягам та забезпечує більш стабільну і комфортну кімнатну температуру для мешканців.

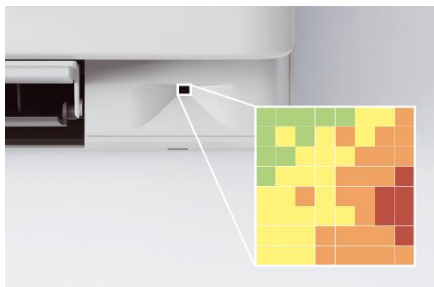


Зверху: Ефект Коанда в режимі охолодження (підстельовий повітряний потік).

Знизу: Ефект Коанда в режимі нагрівання (вертикальний повітряний потік).

Матричний інфрачервоний сенсор підтримує стабільну температуру в приміщенні

Кондиціонер Stylish використовує матричний інфрачервоний сенсор для визначення температури поверхні в приміщенні з метою створення більш комфортного клімату.



Матричний інфрачервоний сенсор вимірює температуру поверхні у приміщенні через розподіл його на 64 різних сегментів.

Після визначення поточної температури в приміщенні матричний інфрачервоний сенсор розподіляє повітря рівномірно по всій кімнаті, перед переходом на шаблон повітряного потоку, що спрямовує тепле або прохолодне повітря до областей у відповідності з потребами.

Загальний комфорт завдяки управлінню кліматом та вологістю

Комфорт не тільки пов'язаний з якістю внутрішнього повітря або температурою в приміщенні, а також і з вологістю. Stylish також застосовує декілька різних налаштувань для автоматичного регулювання роботи вентилятора та компресорів з метою створення оптимального балансу між температурою та вологістю у приміщенні. Інверторна технологія використовується для управління інтенсивністю охолодження і регулювання температури з похибкою 0,5°.

Свіже і чисте повітря

Stylish застосовує технологію Flash Streamer для видалення повітряних частинок, алергенів та запахів всередині блока та забезпечує найвищу якість внутрішнього повітря.

Розроблений для забезпечення найвищого рівню комфорту, продуктивності та ефективності, система Stylish є елегантним та збалансованим рішенням кондиціонування повітря, що доступне в різних кольорах та текстурах та відмінно пасує до будь-якого інтер'єру.

Інтелектуальне та зручне управління

Серія кондиціонерів Stylish, з Інтернет-Контролером Daikin в якості стандартної функції, може повністю керуватися через смартфон – незалежно від того, де знаходиться користувач. Все, що потрібно для створення ідеального клімату в помешканні – з'єднання Wlan та безкоштовний додаток для Інтернет-Контролера Daikin, що забезпечує контроль за показниками енергоспоживання, сприяючи таким чином винятковому рейтингу енергоефективності системи Stylish.

* Для класу 20-35. LOT 10: Класифікація енерго-маркування від A+++ до D.

Daikin Europe NV – Довідка

Компанія Daikin Europe N.V. є провідним Європейським виробником систем кондиціонування повітря, теплових насосів та холодильного обладнання з приблизно 5,500 співробітниками на всьому континенті та 10 головними виробничими підприємствами у Бельгії, Республіці Чехія, Німеччині, Італії, Туреччині та Великій Британії.

Глобально, компанія Daikin відома своїм інноваційним підходом до розробки продукції, неперевершеною якістю, а також найвищим рівнем універсальності своїх комплексних кліматичних рішень. Спираючись на

більш ніж 90-річний досвід у розробці та виробництві опалювальних на охолоджувальних технологій, Daikin є ринковим лідером у галузі теплових насосів. Технологічні рішення Daikin VRV та Daikin Altherma на базі теплового насосу є найбільш популярними, з точки зору продажу, системами в Європі, з більш ніж 500,000 системами, доставленими наразі своїм замовникам.