

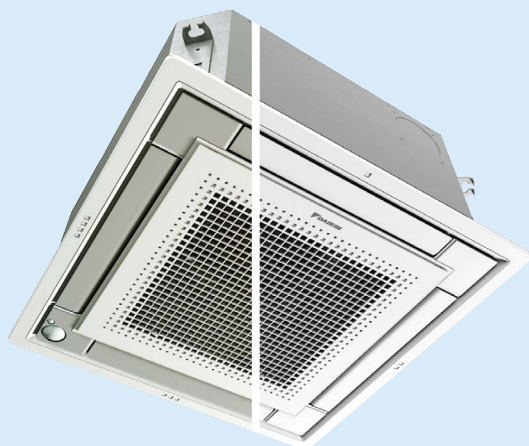


# Абсолютно плоский касетный блок

## Дизайн і геніальність в одному рішенні

### Чому слід вибрати абсолютно плаский касетний блок

- Унікальний дизайн: повністю вбудовується в підвісну стелю
- Поєднання передових технологій і максимальної ефективності
- Найтихіший касетний блок на ринку



Сірий або білий колір панелі на вибір

### Переваги для монтажників

- Унікальний продукт на ринку!
- Найтихіший блок (25 дБА)
- Зручний пульт дистанційного керування з підтримкою кількох мов дозволяє легко налаштувати опції датчика та керувати потрібними заслінками
- Відповідає європейським особливостям дизайну.

### Переваги для проектувальників

- Унікальний продукт на ринку!
- Легко вписується в будь-який сучасний офісний інтер'єр
- Ідеально підходить для підвищення рівня BREEAM/EPDB у сполученні з блоками Sky Air і VRV з тепловим насосом.

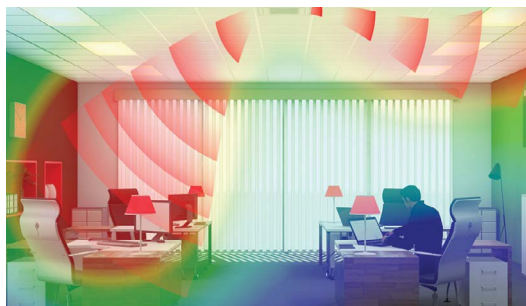
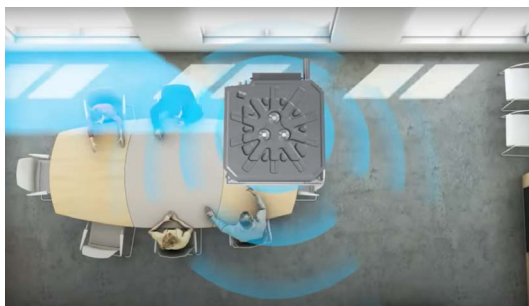
### Переваги для кінцевих користувачів

- Технічна досконалість і унікальний дизайн — в одному
- Найтихіший блок (25 дБА)
- Прекрасні робочі умови: забудьте про холодні протяги
- Заощаджуйте до 27% витрат на енергію завдяки датчикам (опція)
- Гнучке використання простору та можливість монтажу у будь-якому приміщенні завдяки індивідуальному керуванню заслінками
- Зручний пульт дистанційного керування з підтримкою кількох мов.



## Унікальний дизайн

- Розроблений європейським дизайнерським бюро й повною мірою відповідає європейському смаку.
- Повністю вбудовується в підвісну стелю, виступає тільки на 8 мм.
- Повністю вбудовується в одну стельову плитку, що дозволяє встановлювати освітлення, динаміки та спринклери в сусідніх плитках стелі.
- Декоративна панель пропонується у 2 різних кольорних варіантах (білий і сріблясто-білий).



## Видатні технології

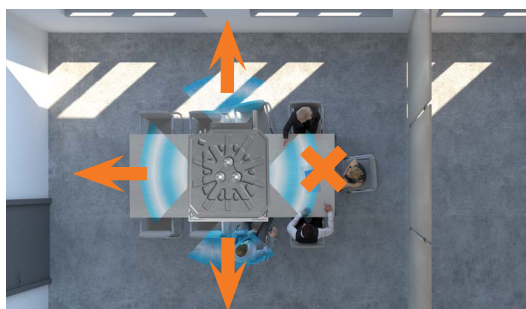
### Датчик руху (опція)

- Коли в приміщенні нікого немає, він може коректувати встановлену температуру або вимкнути прилад, заощаджуючи при цьому енергію.
- Коли в приміщенні виявлені люди, напрямок потоку повітря корегується так, щоб уникнути холодних протягів, спрямованих на присутніх людей.



### Датчик температури біля підлоги (опція)

- Визначає різницю температур і перенаправляє потік повітря так, щоб забезпечити рівномірний розподіл температури.



## Максимальна ефективність

- Класи сезонної ефективності до **A++** \*
- Коли в приміщенні нікого немає, датчик (опція) може коректувати встановлену температуру або вимикати прилад — при цьому економія енергії становить до 27%.

\* для FFA25,35A9 у сполученні з RXM25,35

## Додаткові переваги

- Індивідуальне керування заслінками: одну або кілька заслінок можна легко закрити за допомогою дротового пульта ДК (BRC1E/BRC1H) у випадку ремонту або перебудови приміщення. Якщо необхідно повністю закрити або зафіксувати заслінки, слід скористатись опцією «заглушка повітровипускного отвору».
- Найтихіший касетний блок на ринку (25 дБА), що важливо для офісів.

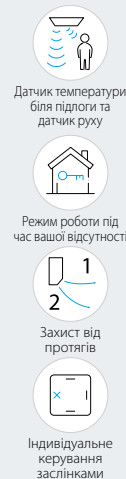
### Маркетингові матеріали

- [https://www.daikin.eu/en\\_us/product-group/fully-flat-cassette.html](https://www.daikin.eu/en_us/product-group/fully-flat-cassette.html)
- [www.youtube.com/DaikinEurope](https://www.youtube.com/DaikinEurope)

# Абсолютно плоский касeтний блок

Унікальний дизайн: повністю вбудовується в підвісну стелю

- Разом із серією Sky Air Alpha забезпечує найвищу в класі якість, ефективність і продуктивність
- Пласке розташування серед стандартних архітектурних стельових плит, блок виступає всього на 8 мм
- Чудове сполучення зразкового дизайну й передового технічного виконання з елегантною білою обробкою або поєднанням сріблястого та білого оздоблення
- Два інтелектуальні датчики (опція) підвищують ефективність і рівень комфорту
- Індивідуальне керування заслінками: гнучкість при ремонті приміщення будь-якого плану без зміни положення блока!
- Додатковий комплект для забору свіжого повітря
- Випуск через відведений повітропровід дозволяє оптимізувати розподіл повітря в приміщеннях неправильної форми або подавати повітря в невеликі сусідні приміщення
- Стандартний дренажний насос із висотою підйому 630 мм підвищує гнучкість системи й швидкість монтажу



|                                      |                                             |                                 |                          | FFA-A9                                                                             | RZAG-B     |                |                |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|----------------|
| Дані ефективності                    |                                             |                                 |                          | FFA + RZAG                                                                         | 35A9 + 35B | 50A9 + 50B     | 60A9 + 60B     |
| Холодопродуктивність                 |                                             | Мін./Ном./Макс.                 | кВт                      | 1,6/3,5/4,5                                                                        |            | 1,7/5,0/6,0    | 1,7/6,0/6,5    |
| Теплопродуктивність                  |                                             | Мін./Ном./Макс.                 | кВт                      | 1,40/4,00/5,00                                                                     |            | 1,50/5,80/6,00 | 1,60/7,00/7,50 |
| Охолодження приміщень                | Клас енергоефективності                     |                                 |                          |                                                                                    |            |                |                |
|                                      | Продуктивність                              | Pdesign                         | кВт                      | 3,50                                                                               |            | 5,00           | 6,00           |
|                                      | SEER                                        |                                 |                          | 6,40                                                                               |            | 6,30           | 5,80           |
|                                      | Річне споживання енергії                    |                                 | кВт·год/р                | 191                                                                                |            | 278            | 362            |
| Опалення приміщень (середньоклімат.) | Клас енергоефективності                     |                                 |                          |                                                                                    |            |                |                |
|                                      | Продуктивність                              | Pdesign                         | кВт                      | 4,20                                                                               |            | 4,30           | 4,50           |
|                                      | SCOP/A                                      |                                 |                          | 3,80                                                                               |            | 4,01           | 4,04           |
|                                      | Річне споживання енергії                    |                                 | кВт·год/р                | 1.546                                                                              |            | 1.501          | 1.558          |
| Внутрішній блок                      |                                             |                                 |                          | FFA                                                                                | 35A9       | 50A9           | 60A9           |
| Розміри                              | Блок                                        | ВхШхГ                           | мм                       | 260x575x575                                                                        |            |                |                |
| Маса                                 | Блок                                        |                                 | кг                       | 16,0                                                                               |            | 17,5           |                |
| Повітряний фільтр                    | Тип                                         | Полімерна сітка                 |                          |                                                                                    |            |                |                |
| Декоративна панель                   | Модель                                      |                                 |                          | BYFQ60C2W1W / BYFQ60C2W1S / BYFQ60B2W1 / BYFQ60B3W1                                |            |                |                |
|                                      | Колір                                       |                                 |                          | Білий (N9.5) / СРІБЛЯСТИЙ/Білий (RAL9010) / БІЛИЙ (RAL9010)                        |            |                |                |
|                                      | Розміри                                     | ВхШхГ                           | мм                       | 46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700 / 55x700x700                                  |            |                |                |
|                                      | Маса                                        |                                 | кг                       | 2,8/2,8/2,7/2,7                                                                    |            |                |                |
| Вентилятор                           | Витрата повітря                             | Охолодження Низьк./Середн./Вис. | м³/хв                    | 6,5/8,5/10,0                                                                       |            | 8,6/10,9/12,7  | 9,5/12,5/14,5  |
|                                      |                                             | Опалення Низьк./Середн./Вис.    | м³/хв                    | 6,5/8,5/10,0                                                                       |            | 8,6/10,9/12,7  | 9,5/12,5/14,5  |
| Рівень звукової потужності           | Охолодження                                 |                                 | дБА                      | 51,0                                                                               |            | 56,0           | 60,0           |
|                                      | Опалення Низьк./Середн./Вис.                |                                 | дБА                      | 25,0/30,5/34,0                                                                     |            | 27,0/34,0/39,0 | 32,0/40,0/43,0 |
| Системи керування                    | Опалення Низьк./Середн./Вис.                |                                 | дБА                      | 25,0/30,5/34,0                                                                     |            | 27,0/34,0/39,0 | 32,0/40,0/43,0 |
|                                      | Інфрачервоний пульт дистанційного керування |                                 |                          | BRC7EB530W (стандартна панель) / BRC7F530W (біла панель) / BRC7F530S (сіра панель) |            |                |                |
| Електроживлення                      | Дротовий пульт дистанційного керування      |                                 |                          | BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52                            |            |                |                |
|                                      | Фаза/Частота/Напруга                        |                                 | Гц/В                     | 1~/50/220-240                                                                      |            |                |                |
| Зовнішній блок                       |                                             |                                 |                          | RZAG                                                                               | 35B        | 50B            | 60B            |
| Розміри                              | Блок                                        | ВхШхГ                           | мм                       | 734x870x373                                                                        |            |                |                |
| Маса                                 | Блок                                        |                                 | кг                       | 52                                                                                 |            |                |                |
| Рівень звукової потужності           | Охолодження                                 |                                 | дБА                      | 62,0                                                                               |            | 63,0           | 64,0           |
|                                      | Опалення                                    |                                 | дБА                      | 62,0                                                                               |            | 63,0           | 64,0           |
| Рівень звукового тиску               | Охолодження Ном.                            |                                 | дБА                      | 48,0                                                                               |            | 49,0           | 50,0           |
|                                      | Опалення Ном.                               |                                 | дБА                      | 48,0                                                                               |            | 49,0           | 50,0           |
| Робочий діапазон                     | Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.  |                                 | °C с.т.                  | -20~52                                                                             |            |                |                |
|                                      | Опалення Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.     |                                 | °C в.т.                  | -20~24                                                                             |            |                |                |
| Холодоагент                          | Тип/GWP (ПГП)                               |                                 |                          | R-32/675,0                                                                         |            |                |                |
|                                      | Заправка                                    |                                 | кг/екв.т CO <sub>2</sub> | 1,55/1,05                                                                          |            |                |                |
| Приєднання труб                      | Рідина/Газ ЗД                               |                                 | мм                       | 6,35/9,52                                                                          |            | 6,35/12,7      |                |
|                                      | Довжина труб                                | Зовн.- Внутр. Макс.             | м                        | 50                                                                                 |            |                |                |
|                                      | Система Без заправки                        |                                 | м                        | 30                                                                                 |            |                |                |
|                                      | Додаткова заправка холодоагенту             |                                 | кг/м                     | 0,02 (для довжини труб понад 30 м)                                                 |            |                |                |
|                                      | Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.           |                                 | м                        | 30,0                                                                               |            |                |                |
| Електроживлення                      | Фаза/Частота/Напруга                        |                                 | Гц/В                     | 1~/50/220-240                                                                      |            |                |                |

Містить фторовані парникові газ

# Абсолютно плоский касєтний блок

Унікальний дизайн: повністю вбудовується в підвісну стелю

- Сполучення із зовнішніми блоками спліт-систем є ідеальним для невеликих приміщень, наприклад, для роздрібних магазинів, офісів і житлових приміщень
- Пласке розташування серед стандартних архітектурних стельових плит, блок виступає всього на 8 мм
- Чудове сполучення зразкового дизайну й передового технічного виконання з елегантною білою обробкою або поєднанням сріблястого та білого оздоблення
- Уніфікована номенклатура внутрішніх блоків, що працюють на R-32 і R-410A
- Два інтелектуальні датчики (опція) підвищують ефективність і рівень комфорту
- Індивідуальне керування заслінками: гнучкість при ремонті приміщення будь-якого плану без зміни положення блока!
- Додатковий комплект для забору свіжого повітря
- Випуск через відведений повітропровід дозволяє оптимізувати розподіл повітря в приміщеннях неправильної форми або подавати повітря в невеликі сусідні приміщення
- Стандартний дренажний насос із висотою підйому 630 мм підвищує гнучкість системи й швидкість монтажу



| Підвищує гнучкість системи й швидкість монтажу |                                             |                     |                          | FFA-A9    | RXM-A                                                                              | RXM-A8                                                      | RXM-A9         |                |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Дані ефективності                              |                                             |                     |                          | FFA + RXM | 25A9 + 25A9                                                                        | 35A9 + 35A9                                                 | 50A9 + 50A8    | 60A9 + 60A     |
| Холодопродуктивність                           |                                             | Ном.                |                          | кВт       | 2,50                                                                               | 3,40                                                        | 5,00           | 5,70           |
| Теплопродуктивність                            |                                             | Ном.                |                          | кВт       | 3,20                                                                               | 4,20                                                        | 5,80           | 7,00           |
| Споживана потужність                           |                                             | Охолодження         | Ном.                     | кВт       | 0,55                                                                               | 0,89                                                        | 1,54           | 1,86           |
|                                                |                                             | Опалення            | Ном.                     | кВт       | 0,82                                                                               | 1,20                                                        | 1,66           | 2,05           |
| Охолодження приміщень                          | Клас енергоефективності                     |                     |                          |           |                                                                                    |                                                             |                |                |
|                                                | Продуктивність                              |                     | Pdesign                  | кВт       | 2,50                                                                               | 3,40                                                        | 5,00           | 5,70           |
|                                                | SEER                                        |                     |                          |           | 6,32                                                                               | 6,47                                                        | 5,90           | 5,76           |
|                                                | Річне споживання енергії                    |                     |                          | кВт·год/р | 138                                                                                | 184                                                         | 297            | 346            |
| Опалення приміщень (середньоклімат.)           | Клас енергоефективності                     |                     |                          |           |                                                                                    |                                                             |                |                |
|                                                | Продуктивність                              |                     | Pdesign                  | кВт       | 2,31                                                                               | 3,10                                                        | 3,84           | 3,96           |
|                                                | SCOP/A                                      |                     |                          |           | 4,29                                                                               | 4,19                                                        | 3,86           | 4,04           |
|                                                | Річне споживання енергії                    |                     |                          | кВт·год/р | 754                                                                                | 1.035                                                       | 1.393          | 1.373          |
| Внутрішній блок                                |                                             |                     |                          | FFA       | 25A9                                                                               | 35A9                                                        | 50A9           | 60A9           |
| Розміри                                        | Блок                                        | ВхШхГ               | мм                       |           |                                                                                    | 260x575x575                                                 |                |                |
| Маса                                           | Блок                                        |                     | кг                       |           |                                                                                    | 16,0                                                        |                | 17,5           |
| Повітряний фільтр                              | Тип                                         |                     |                          |           |                                                                                    | Полімерна сітка                                             |                |                |
| Декоративна панель                             | Модель                                      |                     |                          |           |                                                                                    | BYFQ60C2W1W / BYFQ60C2W1S / BYFQ60B2W1 / BYFQ60B3W1         |                |                |
|                                                | Колір                                       |                     |                          |           |                                                                                    | Білий (N9.5) / СРІБЛЯСТИЙ/Білий (RAL9010) / Білий (RAL9010) |                |                |
|                                                | Розміри                                     | ВхШхГ               | мм                       |           |                                                                                    | 46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700 / 55x700x700           |                |                |
|                                                | Маса                                        |                     | кг                       |           |                                                                                    | 2,8/2,8/2,7/2,7                                             |                |                |
| Вентилятор                                     | Витрата повітря                             | Охолодження         | Низьк./Середн./Вис.      | м³/хв     | 6,5/8,0/9,0                                                                        | 6,5/8,5/10,0                                                | 8,6/10,9/12,7  | 9,5/12,5/14,5  |
|                                                |                                             | Опалення            | Низьк./Середн./Вис.      | м³/хв     | 6,5/8,0/9,0                                                                        | 6,5/8,5/10,0                                                | 8,6/10,9/12,7  | 9,5/12,5/14,5  |
| Рівень звукової потужності                     | Охолодження                                 |                     |                          | дБА       | 48,0                                                                               | 51,0                                                        | 56,0           | 60,0           |
| Рівень звукового тиску                         | Охолодження                                 | Низьк./Середн./Вис. |                          | дБА       | 25,0/28,5/31,0                                                                     | 25,0/30,5/34,0                                              | 27,0/34,0/39,0 | 32,0/40,0/43,0 |
|                                                | Опалення                                    | Низьк./Середн./Вис. |                          | дБА       | 25,0/28,5/31,0                                                                     | 25,0/30,5/34,0                                              | 27,0/34,0/39,0 | 32,0/40,0/43,0 |
| Системи керування                              | Інфрачервоний пульт дистанційного керування |                     |                          |           | BRC7EB530W (стандартна панель) / BRC7F530W (біла панель) / BRC7F530S (сіра панель) |                                                             |                |                |
|                                                | Дротовий пульт дистанційного керування      |                     |                          |           | BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52                            |                                                             |                |                |
| Електроживлення                                | Фаза/Частота/Напруга                        |                     |                          | Гц/В      | 1~/50/220-240                                                                      |                                                             |                |                |
|                                                |                                             |                     |                          | НОВИНКА   | НОВИНКА                                                                            | НОВИНКА                                                     | НОВИНКА        |                |
| Зовнішній блок                                 |                                             |                     |                          | RXM       | 25A9                                                                               | 35A9                                                        | 50A8           | 60A            |
| Розміри                                        | Блок                                        | ВхШхГ               | мм                       |           |                                                                                    | 610x923x367                                                 |                | 734x954x401    |
| Маса                                           | Блок                                        |                     | кг                       |           | 36                                                                                 |                                                             | 40             | 49,0           |
| Рівень звукового тиску                         | Охолодження                                 | Ном.                | дБА                      | 46,0      |                                                                                    | 47,0                                                        | 48,0           |                |
|                                                | Опалення                                    | Ном.                | дБА                      | 47,0      |                                                                                    |                                                             | 49,0           |                |
| Робочий діапазон                               | Охолодження                                 | Темп. зовн. повітря | Мін.~Макс.               | °C с.т.   | -10~-46                                                                            |                                                             |                |                |
|                                                | Опалення                                    | Темп. зовн. повітря | Мін.~Макс.               | °C в.т.   | -15~-18                                                                            |                                                             |                |                |
| Холодоагент                                    | Тип                                         |                     |                          |           | R-32                                                                               |                                                             |                |                |
|                                                | GWP/ПГП                                     |                     |                          |           | 675                                                                                |                                                             | 675,0          |                |
| Приєднання труб                                | Заправка                                    |                     | кг/екв.т CO <sub>2</sub> |           | 0,95/0,65                                                                          |                                                             |                | 1,15/0,780     |
|                                                | Рідина                                      | ЗД                  | мм                       |           | 6,35                                                                               |                                                             |                |                |
|                                                | Газ                                         | ЗД                  | мм                       |           | 9,52                                                                               |                                                             | 12,7           |                |
|                                                | Довжина труб                                | Зовн.- Внутр. Макс. | м                        |           | 20                                                                                 |                                                             | 30             |                |
|                                                | Система Без заправки                        |                     | м                        |           | 10                                                                                 |                                                             |                |                |
|                                                | Додаткова заправка холодоагенту             |                     | кг/м                     |           | 0,02 (для довжини труб понад 10 м)                                                 |                                                             |                |                |
|                                                | Перепад висот                               |                     | Внутр.- Зовн. Макс.      | м         | 15                                                                                 |                                                             | 20,0           |                |
|                                                | Фаза/Частота/Напруга                        |                     |                          | Гц/В      | 1~/50/220-240                                                                      |                                                             |                |                |
| Струм — 50 Гц                                  | Макс. струм запобіжника (MFA)               |                     |                          | A         | 13                                                                                 |                                                             |                | 16             |

Містить фторовані парникові газ