



# Побутові теплові насоси повітря-повітря

Каталог продукції для інсталяторів 2023





Daikin Emura



Stylish



Perfera FVXM-A9



Зовнішній блок

# ЗМІСТ

8 причин придбати (мульти-)спліт-систему Daikin	4
Максимальний комфорт	5
Чому слід вибрати спліт-систему Daikin?	6
Сервісне обслуговування і рішення	14
Що нового в 2023 році	22
Огляд продукції	24
Ururu Sarara	26
Daikin Emura	28
Stylish	30
Настінний блок Perfera	32
Comfora	34
Sensira	35
Підлоговий блок Perfera	36
Блоки каналного типу FDXM-F9	38
Мульти-спліт-системи	40
Огляд переваг	42

## Стандартний асортимент R-32 44

<b>УНІКАЛЬНЕ РІШЕННЯ</b>		FTXZ-N / RXZ-N	44
		FTXJ-AW/S/B + RXJ-A	45
	stylish	C/FTXA-AW/BB/BT/BS + RXA-A9/B	46
	perfera	C/FTXM-R/RXM-R(9)	47
	comfora	FTXP-N / RXP-N	48
<b>ОНОВЛЕННЯ</b>	sensira	FTXF-E/D / RXF-E/D	49
	sensira	FTXC-D / RXC-D	50
	perfera	FVXM-A9 / RXM-R(9)	52

<b>НОВИНКА</b>	2MXM40-50-68A9	54
<b>НОВИНКА</b>	3MXM40-52A9	54
<b>НОВИНКА</b>	4MXM68-80A9	54
<b>НОВИНКА</b>	5MXM90A9	54

EKHWET-BV3 / 4MWXM-A9	55
CHYHBN-AV32 / EHYKOMB-AA2/3	57

## Обладнання на R-32, оптимізоване для опалення 58

<b>НОВИНКА</b>	stylish	FTXTA-BW/BB / RXTA-B	60
<b>НОВИНКА</b>	perfera	FTXTM-R / RXTM-R	61
<b>ОНОВЛЕННЯ</b>	comfora	FTXTP-M / RXTM-R	62
<b>ОНОВЛЕННЯ</b>	perfera	FVXM-A / RXTM-R	63

## Опції й аксесуари 64

# Рішення з тепловими насосами типу повітря-повітря для житлових будинків відповідно до потреб вашого клієнта



## 8 причин придбати (мульти-)спліт-систему Daikin



Найкращі експлуатаційні характеристики і найвища енергоефективність охолодження та опалення



Мультисистема до 5 портів



Найкращий комфорт протягом року завдяки інтелектуальним датчикам і технологіям розподілу повітряного потоку



Найвища якість повітря в приміщенні завдяки унікальній системі фільтрації



Надійність завдяки найкращим технологіям та сервісу



Найвищі стандарти якості: від деталей до виробництва



Підключення: віддалений моніторинг і доступна WLAN на всіх блоках



Вражаючий, відзначений нагородами дизайн

# Максимальний комфорт

## Найвища якість

### Чому слід вибрати Daikin?

Daikin прагне поєднати найкращі експлуатаційні показники з **найвищою енергоефективністю**, щоб створити максимально комфортне середовище.

Ми приділяємо значну увагу технічній досконалості, яка забезпечує **надзвичайну якість повітря в приміщеннях** завдяки унікальному процесу фільтрації.

Наша надійність не має рівних, оскільки у наших блоках втілені **передові технології**, а сервісні підрозділи віддані своїй справі.

Завдяки **підключенню до WLAN**, наявному в усіх блоках, контролювати ваше житлове або робоче середовище легко як ніколи.

**Мульти-підключення до 5 портів** означає, що ваші вимоги до комфорту завжди можна задовольнити.

**Якість конструкції та найкращі експлуатаційні показники** притаманні кожному блоку Daikin, оскільки компанія застосовує найвищі стандарти якості в галузі, починаючи від деталей і закінчуючи виробничим процесом.

**Інтелектуальні датчики і технології розподілу повітряного потоку Daikin** є саме такими: інтелектуальними й чутливими. Це забезпечує найвищий рівень комфорту — це майже так, ніби блок здатний читати ваші думки і точно знає, чого ви бажаєте!

Daikin пишається **знаковими та відзначеними нагородами дизайнерами блоків**, які створені для забезпечення красивого зовнішнього вигляду на додаток до безшумності та ефективності роботи з урахуванням конкретних потреб наших клієнтів.

# Яку інформацію потрібно отримати від свого клієнта, щоб порадити йому найкраще рішення для житлового будинка?

## Яке рішення найкраще для вашого клієнта?

- › Найкраще рішення для вашого клієнта — це те, яке ідеально відповідає вимогам і розроблене спеціально для будинку.
- › Незалежно від того, чи буде ваш клієнт новий будинок або реконструює стару ферму, Daikin пропонує спеціальні рішення, які оптимізують ефективність, залежно від розміру та планування.
- › Поєднуючи опалення, охолодження, ГВП, із використанням сонячної енергії або без неї, можливо все.

## Яке рішення найкраще для вашого клієнта?

- › Тип будинку: багатосімейний будинок / односімейний будинок / новобудова / рівень теплоізоляції / м<sup>2</sup>
- › Розташування будинку: місто / село
- › Скільки людей проживає в будинку?

## Що планує ваш клієнт?



ПОТРЕБИ КЛІЄНТА

ОПАЛЕННЯ / ОХОЛОДЖЕННЯ  
ГАРЯЧЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ

РІШЕННЯ ДЛЯ ЖИТЛА

**DAIKIN ALTHERMA**

Пошук найкращого рішення для опалення новозбудованого будинку

1

ПОТРЕБИ КЛІЄНТА

ОПАЛЕННЯ / ОХОЛОДЖЕННЯ  
ГАРЯЧЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ

РІШЕННЯ ДЛЯ ЖИТЛА

**DAIKIN ALTHERMA**

2  
Заміна наявної системи опалення (газовий бойлер з радіаторами)

3

Заміна наявної системи опалення (електричні обігрівачі) для багатоквартирних будинків

ПОТРЕБИ КЛІЄНТА

ОПАЛЕННЯ / ОХОЛОДЖЕННЯ  
ГАРЯЧЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ

РІШЕННЯ ДЛЯ ЖИТЛА

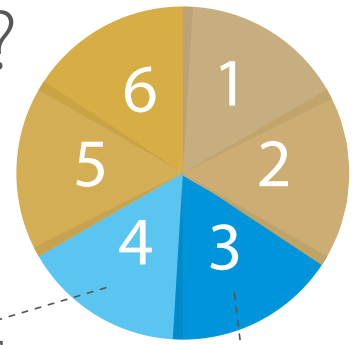
**MULTI+**

# Чому слід вибрати Multi+?

Ваш клієнт розглядає **заміну існуючої системи опалення з електрообігрівачами**

Будинок вашого клієнта:

- › Близько 80 м<sup>2</sup> або менше
- › Розташований у південній Європі односімейний або багатосімейний будинок
- › Максимум 3 мешканці

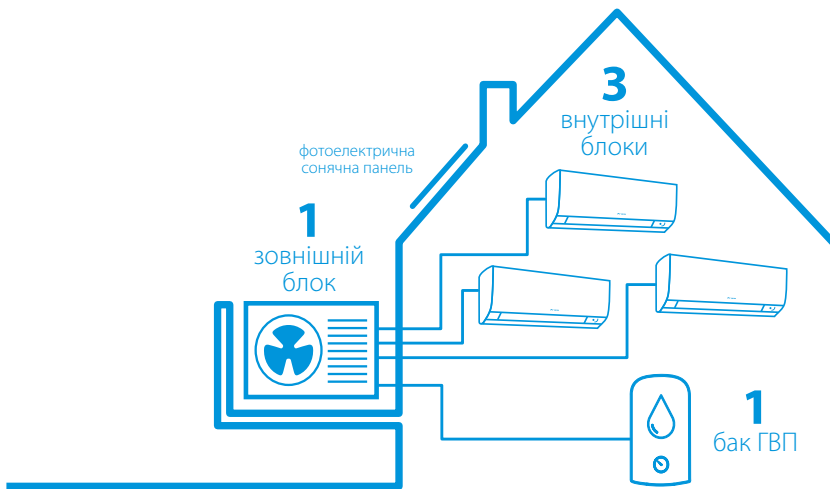


Заміна наявної системи опалення (електричні обігрівачі) для односімейних будинків  
**ПОТРЕБИ КЛІЄНТА**

Опалення | Охолодження | Гаряче водопостачання

Заміна наявної системи опалення (електричні обігрівачі) для багатоквартирних будинків  
**ПОТРЕБИ КЛІЄНТА**

Опалення | Охолодження | Гаряче водопостачання



## Умовні позначення

- › Підключіть до зовнішнього блока Multi+ до 3 внутрішніх блоків і бак на 90 л або 120 л для гарячого водопостачання

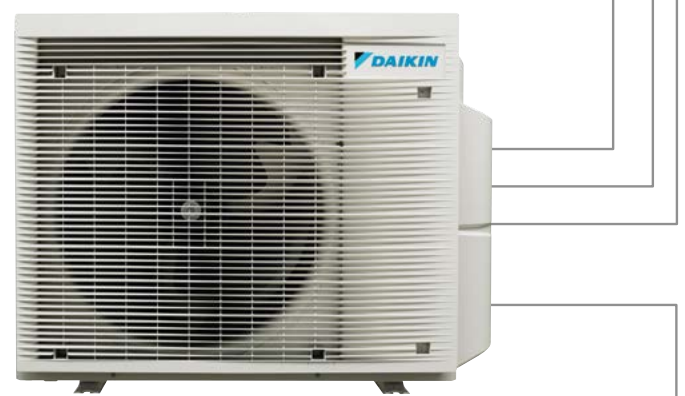
## 1 — Універсальність

- › Підключіть до зовнішнього блока Multi+ до 3 внутрішніх блоків і бак на 90 л або 120 л для гарячого водопостачання



### Розширення системи згідно ваших потреб

Вибирайте з найширшого на ринку асортименту внутрішніх блоків. Можна підключити до трьох різних внутрішніх блоків для охолодження або опалення ваших приміщень.





## 2 — Ефективність

- Заміна старої системи кондиціонування повітря та бака ГВП з електричним нагрівачем на Multi+ забезпечить вашому клієнту хорошу віддачу від інвестиції

### Практичний приклад: Другий дім біля моря

- Окремий будинок / 70 м<sup>2</sup>
- Кліматична зона С (Неаполь) / Клас D → A3

### Економія у € за один рік

Опалення 25%    Охолодження 43%    Гаряче водопостачання 75%    **РАЗОМ 46%**

Опалення + охолодження: **СТАРА МУЛЬТИ-СПЛІТ-СИСТЕМА**

Гаряче водопостачання: **ЕЛЕКТРИЧНИЙ ВОДОНАГРІВАЧ**



Технологія Bluevolution забезпечує низький вплив на навколишнє середовище

до  
**A++**  
у режимі опалення

до  
**A+++**  
у режимі охолодження

до  
**A**  
у режимі ГВП

КОМПЛЕКСНА СИСТЕМА  
**MULTI+**



ОКУПІТЬ ІНВЕСТИЦІЇ У  
СИСТЕМУ ГВП  
**3 РОКИ**

## 3 — Простота монтажу

ВНУТРІШНІ ТА ЗОВНІШНІ БЛОКИ:

Виберіть розташування, яке найбільше підходить для внутрішніх і зовнішніх блоків.

Фізична установка, підключення кабелів, підключення дренажних труб, а також первісне налаштування виконуються швидко та легко.

БАК: Немає необхідності замінювати наявні труби від існуючого бака ГВП з електронагрівачем: водопровідні з'єднання легко доступні знизу бака. Це робить систему ідеальним вибором для простої та швидкої установки або технічного обслуговування.



Вхід води та вихід гарячої води  
З'єднання для води легко доступні знизу бака. Це робить систему ідеальним вибором для простої та швидкої установки або технічного обслуговування.\*



## 4 — Повний комфорт із опаленням, ГВП та охолодженням

Заміна неефективних або застарілих

електричних систем нагрівання води у невеликих домогосподарствах на сучасне рішення з тепловим насосом дозволить економити енергію та забезпечить високий рівень комфорту: не лише опалення та ГВП, але й охолодження з високою ефективністю

## 6 — Керуйте своїми блоками з будь-якої точки світу

Усіма внутрішніми блоками можна керувати окремо за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту, або через застосунок Oneota. Застосунок Daikin Oneota дозволяє планувати, контролювати та моніторити кожен блок теплового насосу типу повітря-повітря, а також керування баком побутової гарячої води — до того ж усе це можна робити за допомогою голосового управління. Застосунок Oneota сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.



amazon alexa

works with the  
Google Assistant

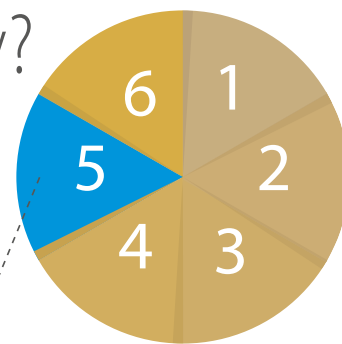
\* Необхідно встановити клапан скидання тиску

# Чому слід вибрати мультисистему?

Ваш клієнт хоче **залишити існуючий бойлер, але зменшити споживання газу**. Ваш клієнт хоче мати надійну систему опалення, використовуючи газ лише для нагрівання води.

## Будинок вашого клієнта:

- › До 5 приміщень, які потрібно опалювати/охолоджувати
- › Розташований у теплому або середньо кліматичному регіоні
- › Будь-яка кількість мешканців
- › Будинок на одну або багато сімей



Оптимізація опалення приміщень  
**ПОТРЕБИ КЛІЄНТА**  
Опалення | охолодження

## Умовні позначення

- › До одного зовнішнього блока мультисистеми можна підключити до 5 внутрішніх.

## 1 — Універсальність

Мульти-спліт-рішення пропонує численні можливості для підвищення вашого комфорту:



До **лише одного зовнішнього** блока можна підключити **до 5 внутрішніх** блоків



Вибирайте з **широкого різноманіття** типів внутрішніх блоків, що можуть підключатися, з наших спліт-систем і серії Sky Air



Плануєте встановити додатковий внутрішній блок пізніше? Просто **виберіть зараз** зовнішній блок із більшою продуктивністю, а внутрішній можна буде **підключити пізніше**.



Керування кожним окремим внутрішнім блоком може **виконуватися окремо**



Використовуйте внутрішні блоки **малої потужності**, що призначені для невеликих приміщень, які можна підключити тільки до мульти-спліт-системи

## 2 — Ефективність

Наші великі компресори можуть працювати дуже ефективно завдяки принципу інверторного керування. Виробляється тільки необхідна потужність відповідно до кількості ввімкнених внутрішніх блоків. Завдяки енергоефективності обладнання до A++ у режимі опалювання ваш клієнт може значно зменшити суми у рахунках за газ і електроенергію та використовувати газовий бойлер лише для нагрівання води.

# BLUEVOLUTION

Технологія Bluevolution забезпечує низький вплив на навколишнє середовище

до  
**A++**  
у режимі опалення

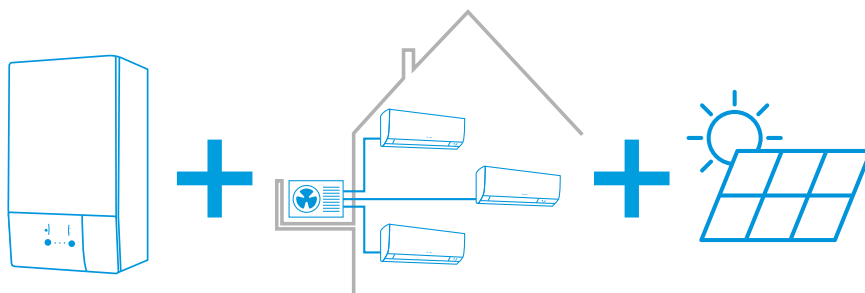
до  
**A+++**  
у режимі охолодження

### Швидке зменшення споживання енергії

Додайте мульти-спліт-систему та фотоелектричні сонячні панелі до наявного газового бойлера та заощаджуйте на оплаті газу й електроенергії.

Навесні та восени просто зменшіть задане значення на регуляторах радіаторів або кімнатному термостаті. Мульти-спліт-система цілком зможе впоратися з навантаженням.

У розпал зими сильніше відкрийте регулюючий вентиль на радіаторах, дозволивши їм працювати разом із тепловим насосом повітря-повітря, оскільки за необхідності вони відіграватимуть роль вторинного джерела тепла.



## 3 — Легкий монтаж, підключення трубопроводів і електропроводки

Для кожного встановлюваного зовнішнього блока потрібне відповідне монтажне обладнання для забезпечення надійного кріплення та безперебійної роботи.

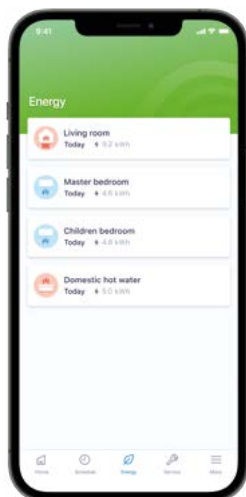
**Фізична установка, підключення кабелів, підключення дренажних труб, а також первісне налаштування тільки однієї системи є простими та швидкими.**

## 4 — Повний комфорт з опаленням і охолодженням

Додавання мультисистеми до існуючого газового бойлера дає змогу зменшити енергоспоживання та забезпечує високий рівень комфорту. І як додаткова перевага, пропонується не тільки опалення, але й охолодження з високою ефективністю. Також існує режим блокування режиму, який за потреби обмежує роботу системи тільки режимом опалення.

## 6 — Керуйте своїми блоками з будь-якої точки світу

Усіма внутрішніми блоками можна керувати окремо за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту, або через застосунок Oneota. Застосунок Daikin Oneota дозволяє планувати, контролювати та моніторити кожен блок теплового насоса типу повітря-повітря, а також керування баком побутової гарячої води — до того ж усе це можна робити за допомогою голосового управління. Застосунок Oneota сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.



## 5 — Обмежений простір для монтажу, низький рівень шуму

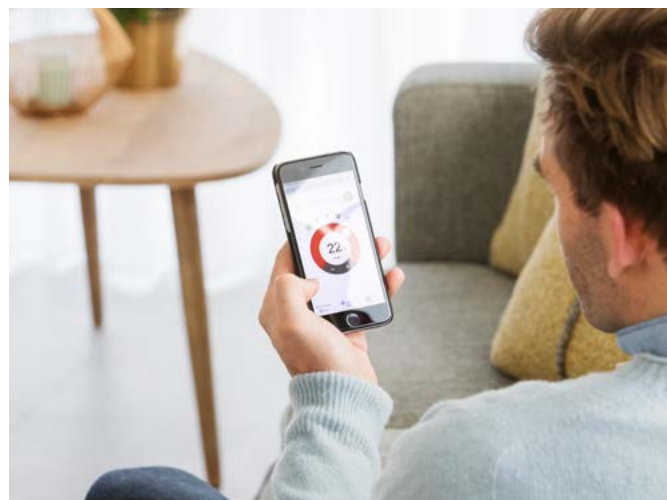
### Обмежений простір для монтажу

Зовнішній блок мультисистеми дуже компактний, його можна встановити різними способами (на стіні, на терасі, у задній частині саду тощо).

### Низький рівень шуму

Зовнішні блоки мультисистеми зазвичай дуже тихі, їх рівень шуму не перевищує 46 дБА, що подібно до роботи посудомийної машини. Крім того, функція нічного тихого режиму зменшує шум від роботи зовнішнього блока вночі відповідно до складеного розкладу. **НОВИНКА** Для низки зовнішніх блоків\* розроблено спеціальне програмне забезпечення для зниження рівня шуму на постійній основі, якщо цього вимагає законодавство.

\*2MXM40-50A9, 3MXM40-52A9



# Чому слід вибрати парну систему?

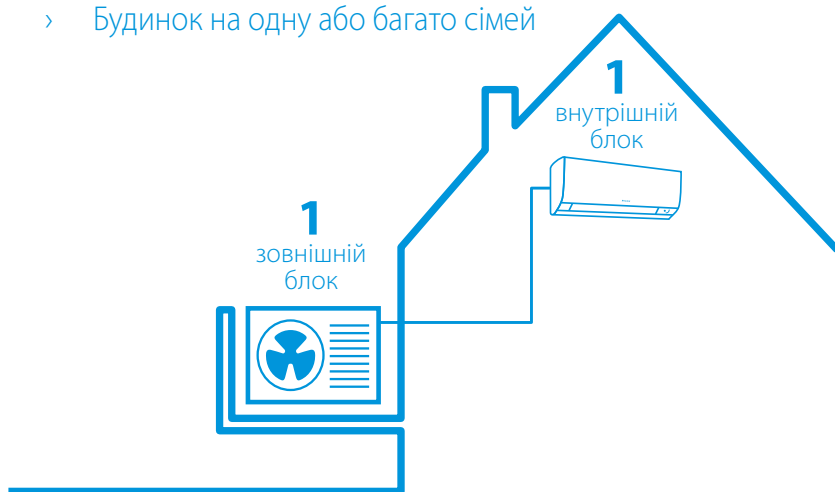
Вдома вже є **водяна система опалення**.

Ви **облаштували свою мансарду, теплицю чи гараж як домашній офіс або кімнату для хобі**.

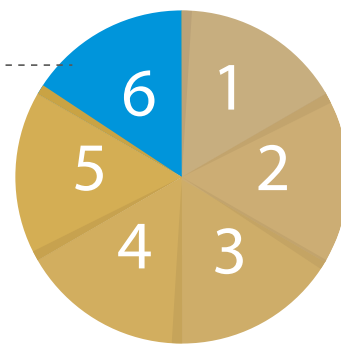
Ви не хочете весь час опалювати цю додаткову зону, але вам потрібно комфортне та ефективне рішення протягом усього року.

## Будинок вашого клієнта:

- › 1 додаткове приміщення для опалення або охолодження
- › Знаходиться в будь-якому регіоні \*
- › Будь-яка кількість мешканців
- › Будинок на одну або багато сімей



Оптимізація додаткової зони **ПОТРЕБИ КЛІЄНТА**  
Опалення | охолодження



## Умовні позначення

- › Підключіть один внутрішній блок до одного зовнішнього блока.

## 1 — Універсальність

Ваш клієнт може вибрати внутрішній блок, який найбільше підходить для встановлення

- › Настінний блок: встановлюється високо на стіні, доступний у багатьох розмірах і кольорах, деякі з варіантів удостоєні **кількох нагород за інноваційний вигляд і функціональні можливості**.
- › Підлоговий блок: достатньо низький, щоб його можна було встановити під підвіконням, блок можна встановити біля стіни або у заглибленні.



- › Блок каналного типу: такий блок дає змогу підтримувати чистоту. Блоки досить компактні, щоб підійти до будь-якого інтер'єру, і їх можна непомітно встановити, щоб було видно лише вентиляційні отвори.



reddot design award  
winner 2013



FTXZ-N



reddot award 2018  
winner



Білий FTXA-AW



Сріблястий FTXA-BS



DESIGN  
AWARD  
2018



GOOD  
DESIGN



Чорне дерево FTXA-BT



Чорний FTXA-BB



reddot award 2022  
winner



Білий FTXJ-AW



Сріблястий FTXJ-AS



DESIGN  
AWARD  
2022



GOOD  
DESIGN



Чорний FTXJ-AB

\* Для регіонів з холодним кліматом див. оптимізовану для опалення лінійку

## 2 — Ефективність

Завдяки найвищій ефективності на ринку парна установка зменшить суми у ваших рахунках за газ і електроенергію та забезпечить комфорт протягом усього року.



до  
**A++**  
у режимі опалення



до  
**A+++**  
у режимі охолодження

## 4 — Повний комфорт з опаленням і охолодженням

**Спліт-система** економить енергію та забезпечує високий рівень комфорту в приміщенні. І як додаткова перевага, пропонується не тільки опалення, але й охолодження з високою ефективністю.

Наші внутрішні блоки оснащені інтелектуальними датчиками та технологію розподілу потоків повітря, щоб забезпечити найвищий комфорт, як під час опалювального сезону, так і при охолодженні приміщень.

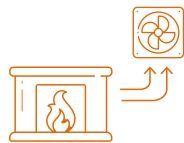


### Тепловий бустер

Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після увімкнення кондиціонера. Встановлена температура досягається на 14% швидше\*, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система).

\* Умови випробування функції теплового бустера: клас 50, температура зовнішнього повітря 2°C — Температура всередині приміщення 10°C, налаштування ДК: 23°C

\* Застосовується для настінних і підлогових блоків Daikin Emura, Perfera у режимі опалення й охолодження.

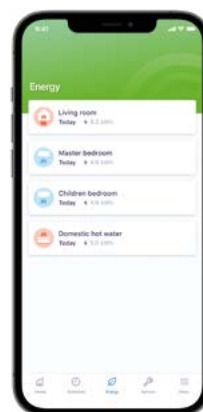


### «Ефект каміна»

При установці поблизу нагрівального пристрою (наприклад, каміна або духовки) і досягненні встановленої температури вентилятор продовжує працювати для забезпечення рівномірного розподілу теплого повітря по всьому будинку (стосується блоків FTXTM-R і FTXTA-BW/BB для оптимізованого опалення)

## 5 — Керуйте своїми блоками з будь-якої точки світу

Усіма внутрішніми блоками можна керувати окремо за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту, або через застосунок Oneota. Застосунок Daikin Oneota дозволяє планувати, контролювати та моніторити кожен блок теплового насосу типу повітря-повітря, а також керування баком побутової гарячої води — до того ж усе це можна робити за допомогою голосового управління. Застосунок Oneota сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.



## 3 — Висока теплопродуктивність

Наші парні блоки можуть забезпечити опалення при температурах до -20°C\*

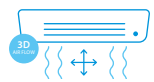
\*Комбінація FTXJ-A/RXJ-A та FTXM-R/RXM-R

Якщо температура зовнішнього повітря ще нижча, номенклатура оптимізованих для опалення блоків (optimised heating) створює комфортне середовище в приміщеннях, підтримуючи відмінні показники енергоефективності та гарантуючи високу продуктивність навіть за температур до -25°C, що забезпечує покращені функції опалення.



### Інтелектуальний термодатчик

Stylish (Стильний) FTXA і Daikin Emura FTXJ використовують інтелектуальний термодатчик для визначення температури поверхні в приміщенні з метою створення комфортнішого мікроклімату шляхом прямування повітряного потоку в області, які потребують охолодження або опалення.



### Тривимірний розподіл повітряного потоку

Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень.

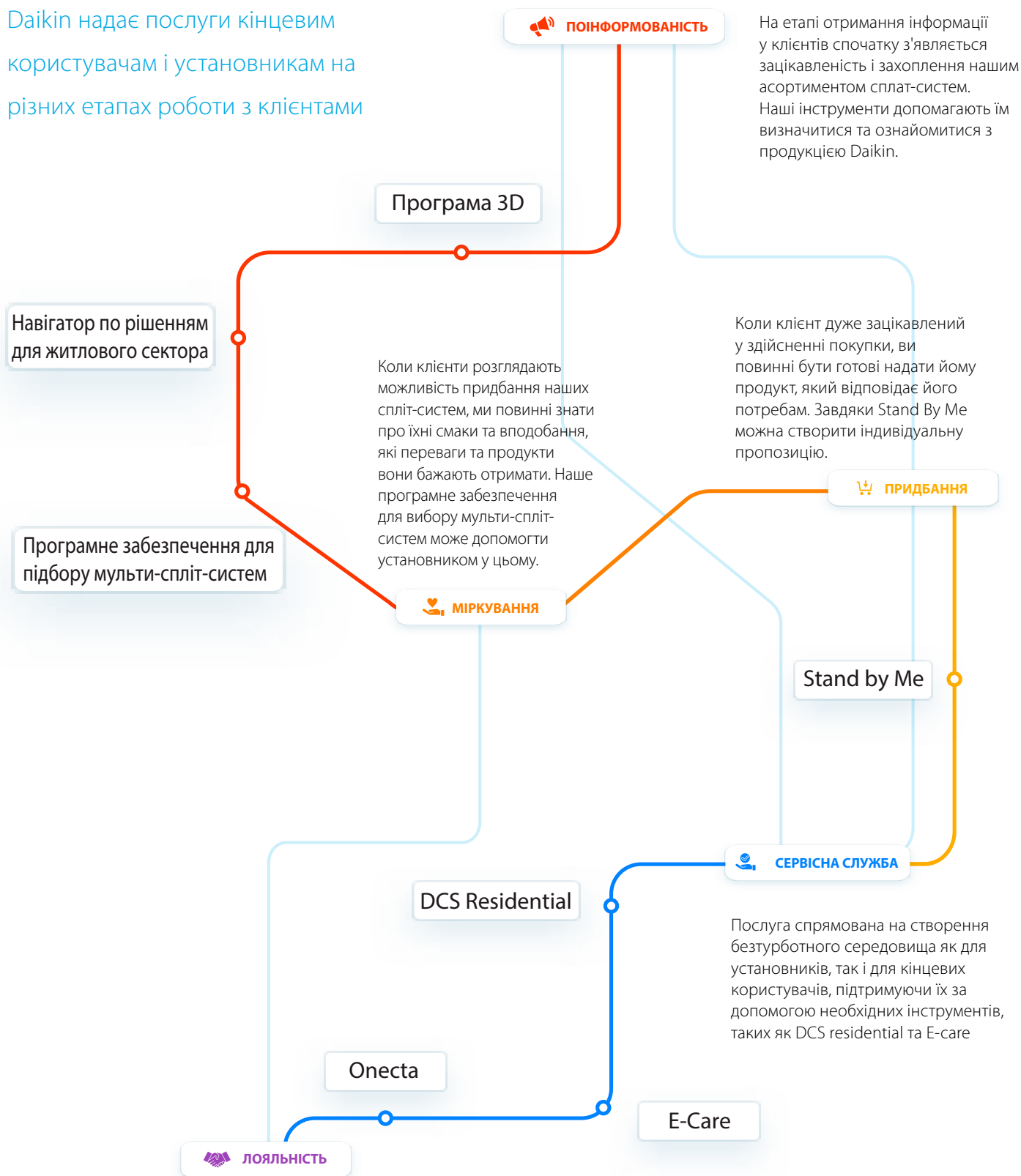


### Ефект Коанда (флотації)

Завдяки спеціально розробленим демпферам більш цілеспрямований потік повітря дозволяє краще розподілити температуру по всьому приміщенню.

# Сервісне обслуговування і рішення

Daikin надає послуги кінцевим користувачам і установникам на різних етапах роботи з клієнтами



Ми зосереджуємо увагу на регулярності та повторюваності, отже лояльність клієнтів зумовлює використання ними запропонованих компанією рішень щодня та продовження співпраці з нами протягом років.

## **1. ПРОГРАМА 3D**

Daikin 3D — це програма, яка дозволяє вибрати тепловий насос повітря-повітря і подивитися на нього в інтер'єрі вашого будинку, ПЕРШ ніж купити!

## **2. НАВІГАТОР ПО РІШЕННЯМ ДЛЯ ЖИТЛОВОГО СЕКТОРА**

Знайдіть потрібне рішення всього за кілька кліків, виходячи з кількості приміщень та їх розмірів.

## **3. ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ПІДБОРУ МУЛЬТИ-СПЛІТ-СИСТЕМ**

Підберіть із високою точністю мульти-спліт-систему Daikin за кілька кроків!

Простий веб-інструмент для підбору мульти-спліт-систем із нашого модельного ряду. Це дозволяє вибрати систему, що найбільше відповідає індивідуальним потребам кожного замовника.

## **4. STAND BY ME**

Завдяки новому обладнанню установки Daikin та сервісній програмі Stand By Me для ваших клієнтів, ви можете бути впевнені, що вони насолоджуються найвищим рівнем комфорту, енергоефективності, зручності використання та найширшим спектром послуг серед доступних на ринку.

## **5. DCS RESIDENTIAL**

На професійному порталі установники можуть увімкнути віддалений моніторинг, що дозволить їм здійснювати контроль вашої установки за кількома параметрами зі свого місця розташування.

## **6. E-CARE**

Програма-додаток e-Care від Daikin полегшує життя монтажника Daikin, пропонуючи спочатку реєстрацію Stand By Me за допомогою QR-коду, вона легко налаштовує систему опалення та усуває несправності за допомогою e-Doctor.

## **7. ONESTA**

Програма Onesta може здійснювати керування й моніторинг до 50-ти спліт-систем. Програма Onesta дає змогу керувати всіма блоками Bluevolution.

# Програма Daikin 3D для кінцевих користувачів



Daikin 3D — це програма, яка дозволяє вибрати тепловий насос повітря-повітря і подивитися на нього в інтер'єрі вашого будинку, **ПЕРШ** ніж купити!

За допомогою програми Daikin 3D ви можете **віртуально розташувати** тепловий насос повітря-повітря у своєму інтер'єрі.



Увімкніть пристрій, наблизьте, подивіться з усіх боків, додайте розміри й зробіть фото, щоб ви могли легко порівняти всі різні варіанти Daikin.



**Модельний ряд продукції**  
Виберіть потрібний пристрій

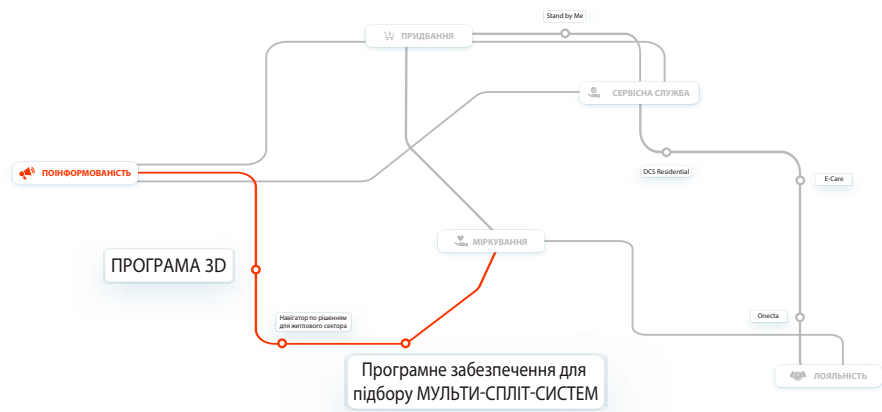


**Детальна інформація про продукт**  
Перегляньте технічні паспорти й знайдіть додаткову інформацію



**3D-візуалізація**  
Підбирайте розмір, колір, повертайте й переміщуйте внутрішній блок на свій смак



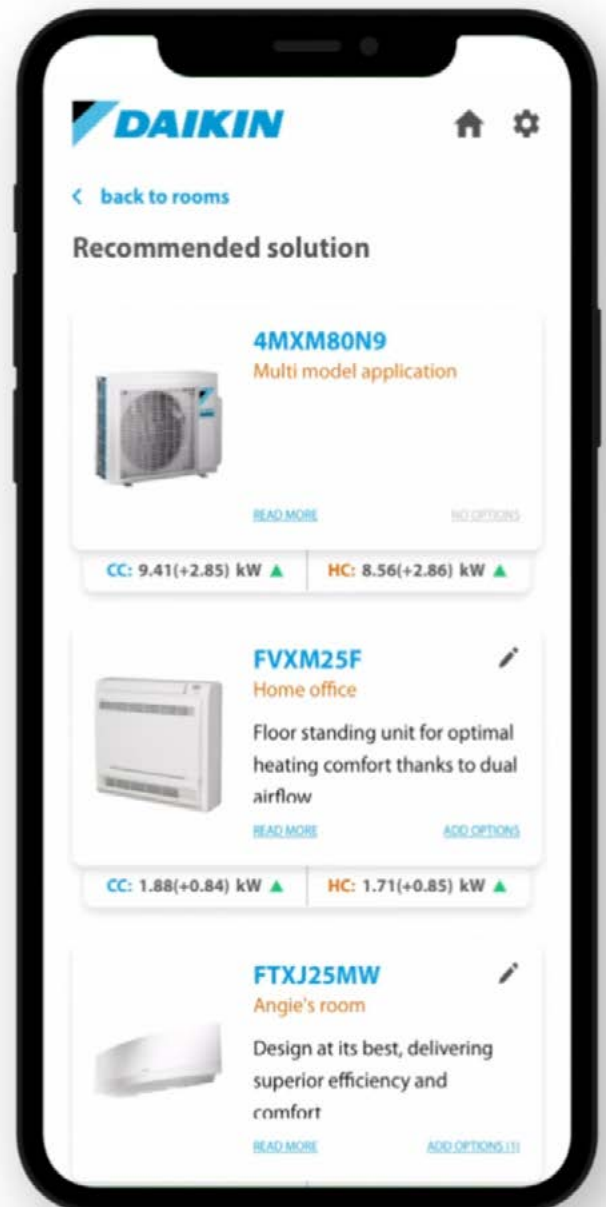


# Програмне забезпечення для підбору мульти-спліт-систем

Підберіть із високою точністю мульти-спліт-систему Daikin за кілька кроків!

Простий веб-інструмент для підбору мульти-спліт-систем із нашого модельного ряду. Це дозволяє вибрати систему, що найбільше відповідає індивідуальним потребам кожного замовника.

- 1 Увійдіть до системи за допомогою ідентифікатора Daikin ID
- 2 Створіть новий проєкт або виберіть один із раніше створених проєктів
- 3 Уведіть дані свого проєкту
- 4 Уведіть дані будівлі
- 5 Додайте кімнати
- 6 Пропонується найкраще рішення



Перейдіть на сайт [multi.daikin.eu](https://multi.daikin.eu) і подивіться відео з інструкцією



# Stand By Me, мій клімат безпеки

Завдяки новому обладнанню установки Daikin та сервісній програмі Stand By Me для ваших клієнтів, ви можете бути впевнені, що вони насолоджуються найвищим рівнем комфорту, енергоефективності, зручності використання та найширшим спектром послуг серед доступних на ринку.



## Безкоштовне подовження гарантії

Першою перевагою сервісу **Stand By Me** є безкоштовне подовження гарантії:

- стосується як робіт з обслуговування, так і до деталей
- набирає чинності відразу після реєстрації

**БЕЗКОШТОВНО**



## Швидка підтримка від сервісних партнерів Daikin

Сервісні партнери Daikin автоматично отримують повідомлення, коли клієнт реєструє своє обладнання на сайті [www.standbyme.daikin.eu](http://www.standbyme.daikin.eu), яке потребує техобслуговування.

Вашому клієнту гарантовано:

- швидкий і надійний сервіс
- керування всією інформацією, що стосується їх монтажу, наприклад реєстрація документів, записи про відвідування, записи про обслуговування тощо
- миттєвий доступ до вірної інформації сприяє бездоганному обслуговуванню



## Подовжена гарантія на деталі

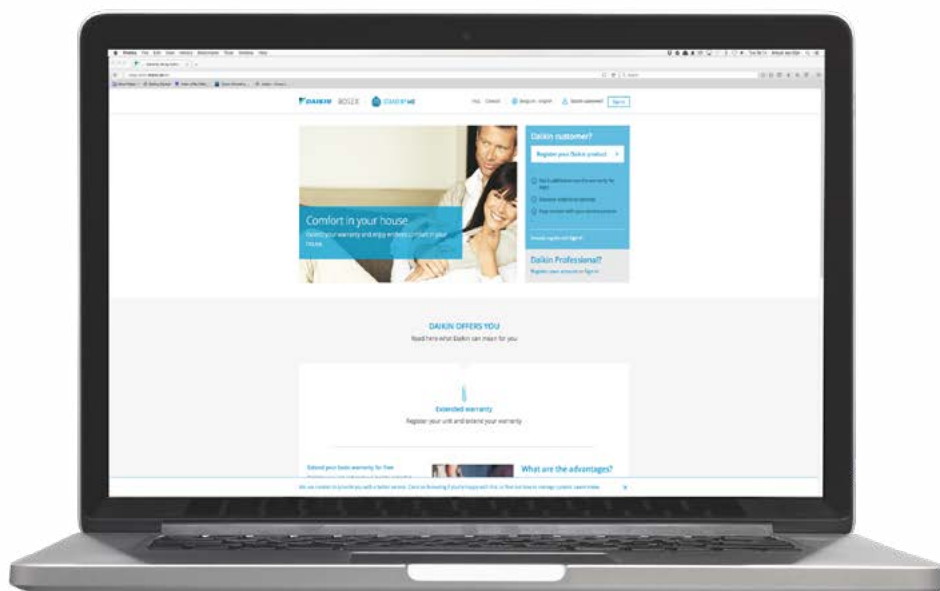
За маленьку плату клієнти можуть подовжити гарантію на окремі деталі. **Stand By Me** гарантує:

- швидку заміну кожного компонента
- відсутність фінансових несподіванок
- тривалий термін служби, безперебійну роботу та всі інші переваги обладнання Daikin
- надійне обслуговування від офіційних сервісних партнерів Daikin

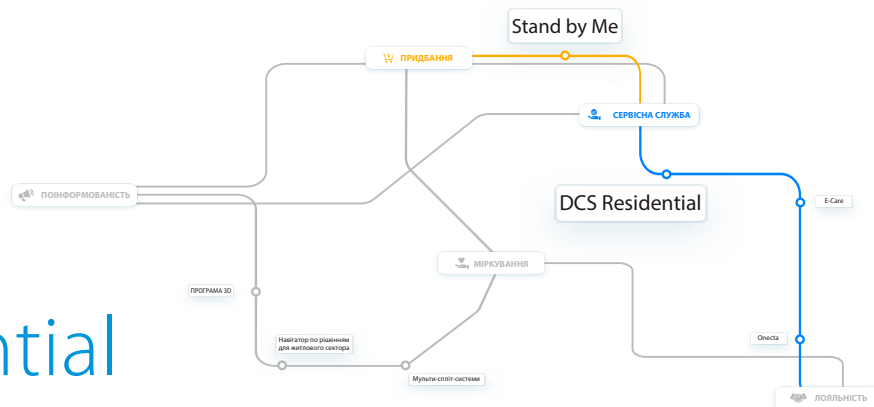
Сервісні партнери Daikin працюють виключно з запчастинами Daikin і мають всі необхідні технічні знання для вирішення будь-якої проблеми, що може виникнути

## Зареєструйте свій блок Daikin:

[www.standbyme.daikin.eu](http://www.standbyme.daikin.eu)



# DCS Residential



На професійному порталі установники можуть увімкнути віддалений моніторинг, що дозволить їм здійснювати контроль вашої установки за кількома параметрами зі свого місця розташування. Вони отримуватимуть автоматичне сповіщення, якщо з установкою щось не так. Змінивши деякі налаштування, вони можуть відразу підвищити рівень комфорту. Заощаджуйте час і отримайте кращу підтримку завдяки цим новим функціям.

## Як отримати доступ?

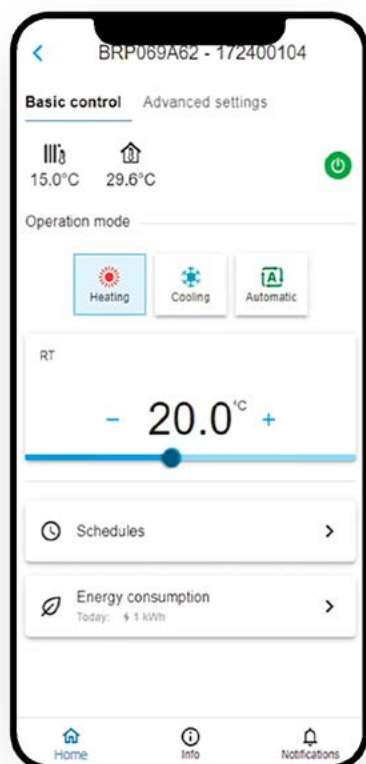
Через програму e-Care і портал SBM Pro.

## Чого очікувати?

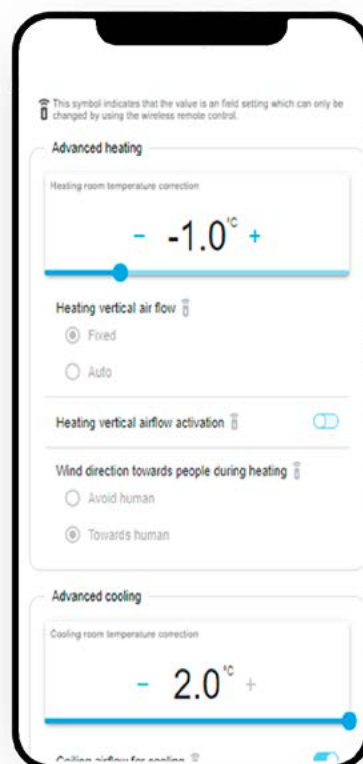
Віддалений моніторинг і обслуговування спліт-систем після отримання згоди від кінцевого користувача.

- › Керуйте блоком свого клієнта й змінійте налаштування.
- › Зчитуйте показники температури, споживання енергії, а також коди помилок.

	Опис	DCS residential
КЕРУВАННЯ	Увімкн./вимкн. блока	•
	Режим роботи	•
	Уставка температури	•
	Швидкість вентилятора	•
	Режим Есопо	•
	Графіки роботи	•
	Flash Streamer	•
	Високопродуктивний режим	•
	Комфорт	•
	Зміна горизонтального положення заслінок	•
	Зміна вертикального положення заслінок	•
ІНФОРМАЦІЯ	Керування навантаженням	•
	Режим роботи «у відпустці»	•
	Температура всередині приміщення	•
	Температура зовнішнього повітря	•
	Енергоспоживання	•
	Стан і код помилки	•
Номер моделі адаптера	•	
Серійний номер адаптера	•	



Дистанційне налаштування уставки для кімнати



Налаштуйте додаткові параметри внутрішнього блока

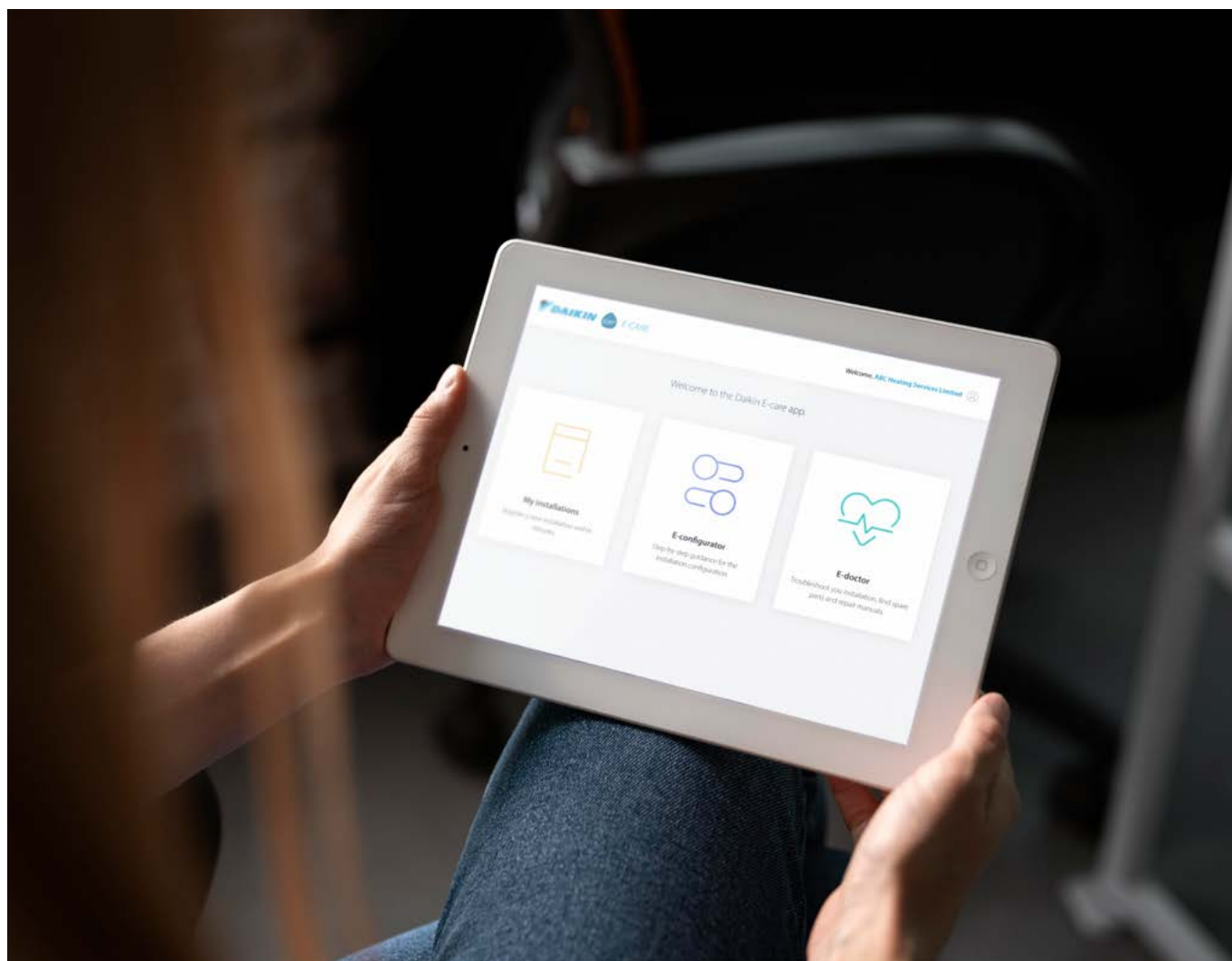
# Програма E-care

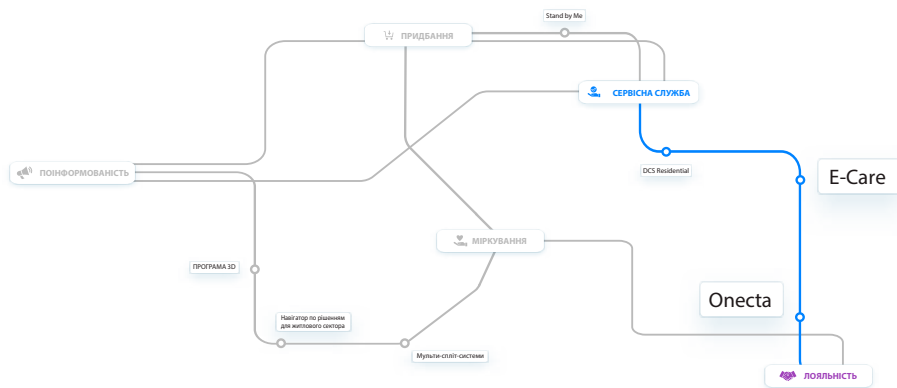


Програма-додаток e-Care від Daikin полегшує життя монтажника Daikin, пропонуючи спочатку реєстрацію Stand By Me за допомогою QR-коду, вона легко налаштовує систему опалення та усуває несправності за допомогою e-Doctor.

## НОВИНКА

Замовляйте **запчастини** безпосередньо через програму e-Care, оновлюйте налаштування своєї установки за допомогою **Wi-Fi USB** пристрою і уникайте можливих помилок під час введення обладнання в експлуатацію завдяки **Помічнику з введення в експлуатацію**.





# Onecta

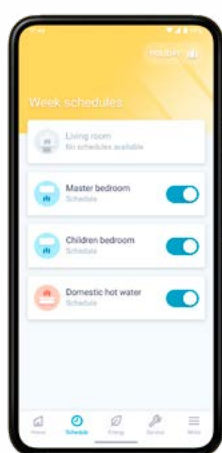
Програма Onecta може здійснювати керування й моніторинг до 50-ти спліт-систем.

Програма Onecta дає змогу керувати всіма блоками Bluevolution.



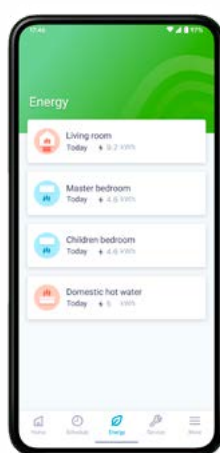
## Керування

Контролюйте режим роботи, температуру, очищення повітря, швидкість вентилятора та направлення



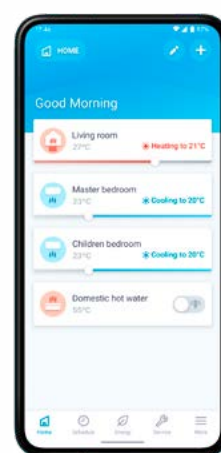
## Планування

Створюйте розклад встановлення температури, режиму роботи та швидкості вентилятора



## Відстеження

Спостерігайте за споживанням енергії, встановлюйте графік «Відпустка»



## Визначення

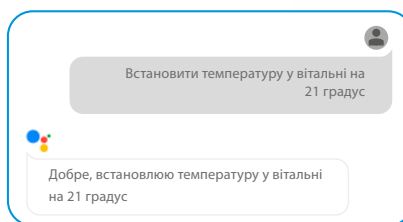
Визначення приміщень у будинку

## Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрою та голосове управління

Керуйте своєю системою і насолоджуйтеся максимальним комфортом, просто використовуючи свій голос. За допомогою Amazon Alexa або Google Assistant ви можете керувати основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість вентилятора та багато іншого!

### Ваші переваги

- › Отримайте доступ до різних функцій для керування мікрокліматом у вашому будинку
- › Контролюйте температуру, режим роботи, очищення повітря та вентилятори, використовуючи інтерактивний термостат
- › Створюйте різні розклади та режими роботи
- › Спостерігайте за споживанням енергії



# Що нового в 2023 році



## Perfera підлоговий підключається до 5-ти портового муьт

FVXM-A9

стор. 36



### НОВИНКА

- › Perfera FVXM-A9 підключається до 2MXM, 3MXM, 4MXM і 5MXM-A9
- › Дистанційний моніторинг за допомогою DCS residential lite
- › Датчик холодоагенту та сигналізація



## Comfora

FTXP-N

стор. 34



### НОВИНКА

- › Стандартна WLAN, інтегрована в плату
- › Дистанційний моніторинг за допомогою DCS residential lite



# Sensira

FTXF-E

стор. 35



## НОВИНКА

- › Sensira FTXF20-42E:
  - Збільшення SCOP для 20-25-35 класів
  - опціональний дистанційний моніторинг за допомогою DCS residential lite



# Sensira

FTXC-D

стор. 35



## НОВИНКА

- › Sensira FTXC-D: новий дизайн внутрішнього блоку



# Повний модельний ряд спліт-систем на R-32

## Повний модельний ряд внутрішніх блоків на **R-32** для середніх і низьких температур зовнішнього повітря **BLUEEVOLUTION**

Модель		Назва продукту	15	20	25	30	35	40	42	50	60	71	
Стандартний асортимент	Настінний блок	<b>Ururu Sarara</b> Комплексна система клімат-контролю зі зволоженням/осушенням, очищенням повітря та вентиляцією; має найвищу ефективність у режимах опалення й охолодження			A+++ (тільки парна)		A+++ (тільки парна)			A+++ (тільки парна)			
		<b>Daikin Emura</b> Дизайн, який говорить сам за себе			A+++ (тільки парна)	A+++ (тільки парна)	A+++ (тільки парна)		A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)			
	Настінний блок	<b>Stylish</b> Найкомпактніша конструкція настінного блока	CTXA-AW/BS/BT/BB FTXA-AW/BS/BT/BB										
		<b>Perfera</b> Конструкція настінного блока для досягнення високої продуктивності та якості повітря в приміщенні	CTXM-R FTXM-R										
	Настінний блок	<b>ОНОВЛЕННЯ Comfora</b> Лаконічний блок настінного типу, що забезпечує високу ефективність і комфорт	FTXP-N			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)
		<b>НОВИНКА Sensira</b> Блок настінного типу, що забезпечує низький рівень споживання електроенергії й оптимальний комфорт	FTXF-E/D CTXF-C			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)
		<b>НОВИНКА Sensira</b> Блок настінного типу, економічний і комфортний, забезпечує стабільну подачу чистого повітря	FTXC-D			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)			A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)	A++ (тільки парна)
		<b>ОНОВЛЕННЯ Perfera</b> Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні	CVXM-A9 FVXM-A9										
	Підлоговий блок	Канальний блок	Блок каналного типу Компактний стельовий блок каналного типу заввишки лише 200 мм	FDXM-F9									
	Асортимент <i>Siesta</i>	Настінний блок	<b>Настінний блок Siesta</b> Лаконічний сучасний дизайн — оптимальна ефективність і комфорт завдяки 2-зонному датчику руху	ATXM-R									
<b>ОНОВЛЕННЯ Настінний блок Siesta</b> Оригінальний блок настінного типу Siesta, що забезпечує високу ефективність і комфорт			ATXP-N										
<b>ОНОВЛЕННЯ Настінний блок Siesta</b> Блок настінного типу, що забезпечує низький рівень споживання електроенергії й оптимальний комфорт			ATXF-E/A										
<b>НОВИНКА Настінний блок Siesta</b> Блок настінного типу, економічний і комфортний, забезпечує стабільну подачу чистого повітря			ATXC-D										
Оптимізоване для опалення обладнання	Настінний блок	<b>Stylish</b> Найкомпактніший настінний блок, здатний працювати навіть при температурі зовнішнього повітря до -25°C	FTXTA-BW/BB										
		<b>Perfera</b> Привабливий настінний блок, що забезпечує ідеальну якість повітря в приміщенні	FTXTM-R										
		<b>Comfora</b> Лаконічний блок настінного типу, що забезпечує високу ефективність і комфорт	FTXTP-M										
		<b>Perfera</b> Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні	FVXM-A										
		<b>Настінний блок Siesta</b> Лаконічний блок настінного типу, що забезпечує високу ефективність і комфорт	ATXTP-M										

Клас енергоефективності при охолодженні та опаленні (середньоклімат. умови)



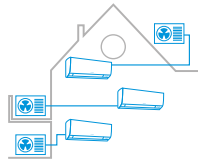


# Повний модельний ряд зовнішніх блоків парних і мультисистем на **R-32**

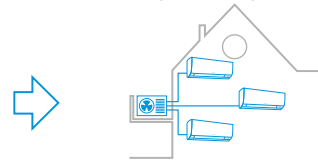
Гнучкі конфігурації підходять для всіх будинків

Незалежно від того, шукаєте ви рішення для одного приміщення або систему для всього будинку, ми можемо задовольнити ваші потреби.

Комбінація спліт або мульти спліт-систем — пряме порівняння систем



Звичайна парна спліт-система для трьох приміщень



Рішення для тієї ж ситуації з використанням тільки одного зовнішнього блока мульти-спліт-системи

Модель	Назва продукту	20	25	30	35	40	42	50	52	60	68	71	80	90
Стандартний асортимент	RXZ-N		●		●			●						
	RXA-A9/B	●	●		●		●	●						
	RXJ-A	●	●		●		●	●						
	Тепловий насос у парній конф.	RXM-R(9)	●	●		●		●	●		●		●	
	<b>НОВИНКА</b> RXP-N	●	●		●			●		●		●		
	<b>НОВИНКА</b> RXF-E/D	●	●		●		●	●		●		●		
	<b>НОВИНКА</b> RXC-D	●	●		●			●		●		●	●	
Асортимент <i>Siesta</i>	2-порт. MXM-A9					●		●			●			
	3-порт. MXM-A9					●			●		●			
	4-порт. MXM-A9										●		●	
	5-порт. MXM-A9													●
	2-порт. MXF-A					●		●						
	3-порт. MXF-A9								●		●			
	Multi + тепловий насос і ГВП	4-порт. MWXM-A9								●				
Тепловий насос у парній конф.	ARXM-R(9)		●		●			●						
	<b>НОВИНКА</b> ARXP-N	●	●		●									
	<b>НОВИНКА</b> ARXF-E/A	●	●		●		●	●		●		●		
	<b>НОВИНКА</b> ARXC-D	●	●		●			●		●		●		
Тепловий насос у мультиконфігурації	2-порт. AMXM-M9					●		●						
	3-порт. AMXM-N9								●					
	2-порт. AMXF-A					●		●						
	3-порт. AMXF-A9								●					
Оптимізоване для опалення обладнання	RXTA-B			●										
	RXTM-R			● (тільки парна)		● (тільки парна)								
	RXTP-R		● (тільки парна)		● (тільки парна)									
	ARXTP-R		● (тільки парна)		● (тільки парна)									



# Ururu Sarara

## Кращий із кращих

### Чому варто вибрати блок Ururu Sarara?

Daikin Ururu Sarara забезпечує новий рівень комплексного керування тепловим насосом типу повітря-повітря. Він має п'ять режимів обробки повітря, які створюють повний комфорт. Крім того, модельний ряд Ururu Sarara має класи SEER і SCOP **A++** завдяки енергоефективному компресору й теплообміннику. Завдяки інноваційній технології й продуманому дизайну пристрій отримав престижну нагороду Red Dot Design Award.



reddot design award  
winner 2013





Опалення і охолодження в одному блоці — цілорічний комфорт з найвищим класом енергоефективності



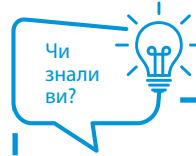
Взимку функція Ururu підвищує рівень вологості повітря для підтримання комфортних умов без використання зайвого опалення



Влітку функція Sarara видаляє зайву вологу, підтримуючи температуру на постійному рівні й усуваючи необхідність у додатковому охолодженні



Вентиляція забезпечує подачу свіжого повітря, навіть коли вікна зачинені



### Свіже повітря навіть при закритих вікнах

На відміну від звичайного теплового насоса повітря-повітря, Ururu Sarara подає в приміщення свіже кондиційоване повітря. Ururu Sarara — це найперша система з тепловим насосом для житлових приміщень, яка завдяки своїй вентиляційній потужності, що становить 30 м<sup>3</sup>/год, може заповнити свіжим повітрям приміщення площею понад 26 м<sup>2</sup> менш ніж за дві години. А припливне повітря подається з бажаною температурою без теплових втрат.

## Очищення повітря



### Flash Streamer

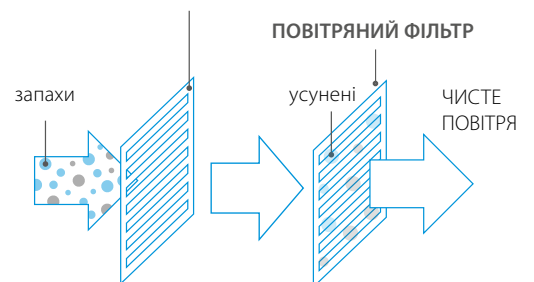
Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer видаляє алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, таким чином забезпечуючи більш чисте та якісне повітря.



### Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр

Усуває неприємні запахи, наприклад, тютюну та домашніх тварин.

#### ТИТАНО-АПАТИТОВИЙ ДЕЗОДОРУЮЧИЙ ФІЛЬТР



### Фільтр із функцією самоочищення

Повітряний фільтр видаляє з повітря частинки пилу, а вбудована щітка регулярно й автоматично очищає сам фільтр, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря.



# Daikin Emura

Дизайн, який говорить сам за себе



## Чому слід вибрати Daikin Emura?

- › Найвищий рівень комфорту — створено для забезпечення найвищої **якості**... Його дизайн говорить сам за себе: Daikin Emura радує око, у ньому приділяється особлива увага комфорту й зручності користування, щоб покращити ваше самопочуття вдома.
- › Вибираючи технологію Daikin, ви можете розраховувати на **комфорт, енергоефективність, надійність і контроль** протягом усього року.



## Висока енергоефективність

Сезонна ефективність надає більш реалістичне розуміння того, наскільки ефективно працює тепловий насос повітря-повітря протягом усього сезону опалення або охолодження. Клас енергоефективності має різні позначення: від A+++ до G.

Енергоефективність Daikin Emura дуже висока:

- › SEER до
- › SCOP до



## Переваги



Дуже тихий з рівнями шуму всього 19 дБА



Повітряний потік 3D



Інтелектуальний термодатчик



Тепловий бустер



Тижневий таймер



Програма Опеста: завжди під контролем, де б ви не знаходилися, включно з функцією голосового керування



Можливість підключення до парної системи, мультисистеми й VRV



## Унікальний дизайн

Сріблястий, матовий білий і матовий чорний — це три монохромні кольори, в яких пропонується Daikin Emura.



Передня панель пульта дистанційного керування відповідає кольорам внутрішнього блока — корпус антрацитово-сірого кольору для створення плаваючого ефекту.



Зовнішній блок виконано у кольорі слонової кістки.



## Комфорт

### Інтелектуальний термодатчик

Daikin Emura використовує інтелектуальний термодатчик для визначення поточної температури в кімнаті. Інтелектуальний термодатчик визначає поточну температуру в приміщенні, після чого рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в потоковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області.

### Повітряний потік 3D

Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень.

### Шум зовсім не чути

Daikin Emura працює дуже тихо; рівень шуму становить усього 19 дБА.

### Ефект Коанда (флотації)

Завдяки спеціально розробленим демпферам більш цілеспрямований потік повітря дозволяє краще розподілити температуру по всьому приміщенню.

### Тепловий бустер

Daikin Emura швидко опалює приміщення при запуску, забезпечуючи швидше досягнення заданої температури.

# Stylish

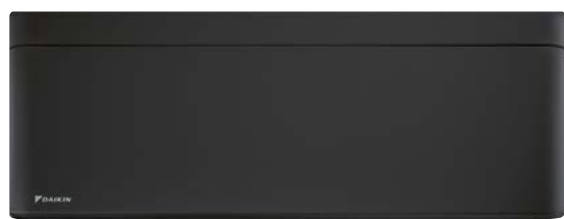
поєднання інновацій  
з креативністю



Білий FTXA-AW



Сріблястий FTXA-BS



Чорний FTXA-BB



Чорне дерево FTXA-BT

до



у режимі опалення  
й охолодження

## Випускається в 4-х колірних варіантах

- › Користувачі можуть обрати один з **чотирьох кольорів** (білий, срібний, чорний та «чорне дерево»)
- › **Згладжені кути** визначають ненав'язливий дизайн блока, що не займає багато місця
- › **Малі розміри** роблять цю систему найкомпактнішою на ринку
- › Простий дизайн панелі дозволяє легко підібрати потрібну текстуру та колір, що ідеально пасуватиме інтер'єру будь-якого приміщення
- › Дизайн, відзначений нагородами: Блок Stylish отримав нагороди Reddot, Good Design Award та iF за інноваційний вигляд та функціональні можливості



reddot award 2018  
winner

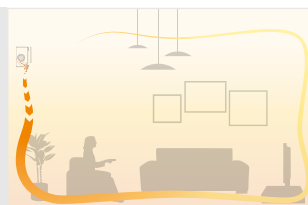
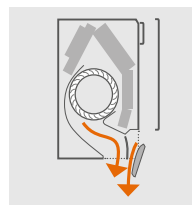
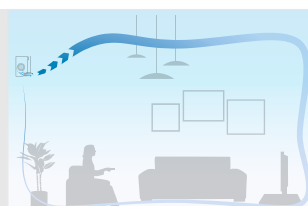
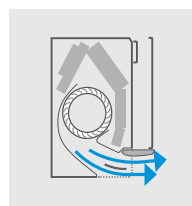


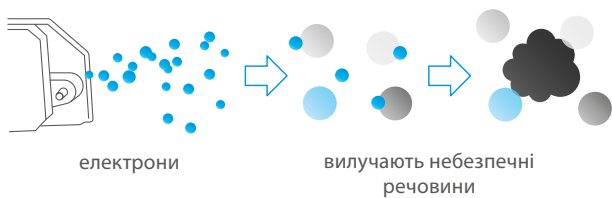
GOOD DESIGN  
AWARD 2017

## Ефект флотації

Створюваний Ururu Sarara **ефект Коанда** оптимізує повітряний потік для забезпечення комфортних умов у приміщенні. Завдяки спеціально розробленим демпферам більш цілеспрямований потік повітря дозволяє краще розподілити температуру по всьому приміщенню.

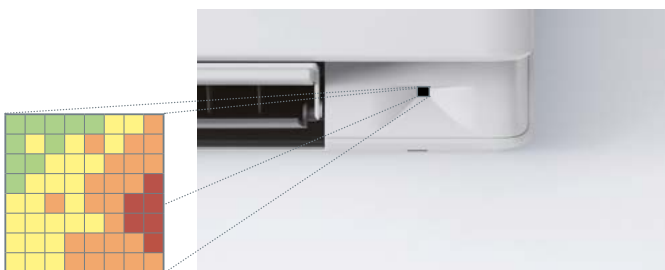
Ефект Коанда створює два різні режими повітряного потоку залежно від того, чи працює Stylish у режимі охолодження або опалення. Зверху проілюстрований ефект Коанда в режимі охолодження (стельовий повітряний потік), а знизу він показаний у режимі опалення (вертикальний повітряний потік).





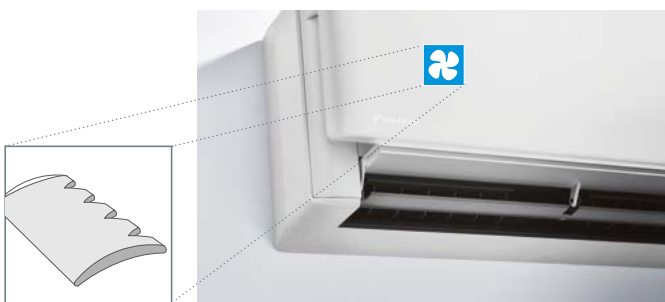
## Якість повітря

Flash streamer: використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer видаляє алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, таким чином забезпечуючи більш чисте та якісне повітря.



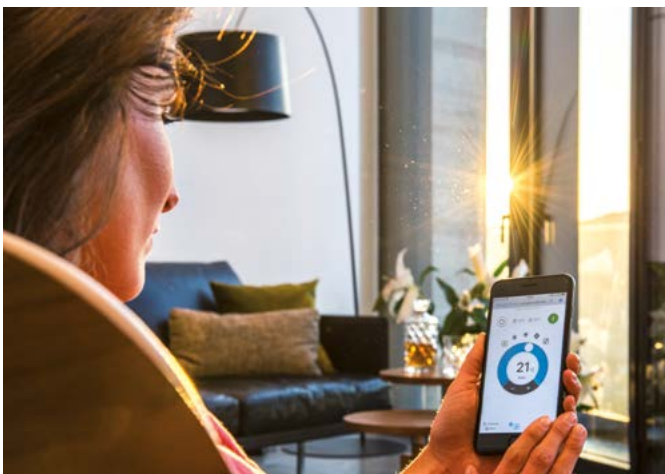
## Інтелектуальний термодатчик

Stylish використовує **інтелектуальний термодатчик** для визначення температури поверхні в кімнаті для створення комфортнішого мікроклімату. Растровий датчик визначає поточну температуру в приміщенні, після чого рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в потоковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області.



## Тиха робота

Stylish використовує **спеціально розроблений вентилятор** для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоефективність при низьких рівнях звуку. Для досягнення вищого рівня енергоефективності компанія Daikin розробила вентилятор, який ефективно працює в компактному корпусі блока Stylish. Разом вентилятор і теплообмінник досягають найвищих енергетичних характеристик, але працюють на рівні звуку, який практично не чути для мешканців.



## Програма Oneota

Керуйте своєю системою і насолоджуйтеся максимальним комфортом, просто використовуючи свій голос. За допомогою Amazon Alexa або Google Assistant ви можете керувати основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість вентилятора та багато іншого!

### Ваші переваги

- > Отримайте доступ до різних функцій для керування мікрокліматом у вашому будинку
- > Контролюйте температуру, режим роботи, очищення повітря та вентилятори, використовуючи інтерактивний термостат
- > Створюйте різні розклади та режими роботи
- > Спостерігайте за споживанням енергії

# Perfera, Ідеальне рішення для комфорту вдома

Настінний блок Perfera

## ОСВІЖАЄ ВАШ ЖИТТЄВИЙ І РОБОЧИЙ ПРОСТІР

Незалежно від погоди на вулиці, всередині вам необхідний оптимальний комфорт протягом дня. Perfera — як прохолодний літній вітерець: забезпечує та підтримує ідеальну температуру в житловому чи робочому приміщенні, щоб ви та всі навколо могли продовжувати відпочивати, насолоджуватися атмосферою та продуктивно працювати. Стильна дизайнерська передня панель, безшумна робота та ідеальна циркуляція охолодженого або нагрітого повітря — все це допомагає зробити приміщення затишним для кожного.

## Інтелектуальний — Комфортний — Тихий

### 3-D Тривимірний розподіл повітряного потоку

За допомогою пульта дистанційного керування ця функція дозволяє спільно використовувати автоматичну зміну положення демпферів у горизонтальному й вертикальному напрямку для забезпечення циркуляції потоків холодного/теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень.



### 2-зонний датчик руху

Повітряний потік направляється в зону, де в цей момент немає людей. Якщо людей у приміщенні немає, блок автоматично переходить у енергоощадний режим.



### Тиха робота

Perfera використовує спеціально розроблений вентилятор для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоефективність при низьких рівнях шуму. Для досягнення ще вищого рівня енергоефективності компанія Daikin також розробила новий вентилятор, який відмінно вписується у компактний корпус блока Perfera.

Вентилятор і теплообмінник спільно забезпечують високі енергетичні характеристики, при цьому маючи практично не чутний для присутніх рівень шуму. Тссс!





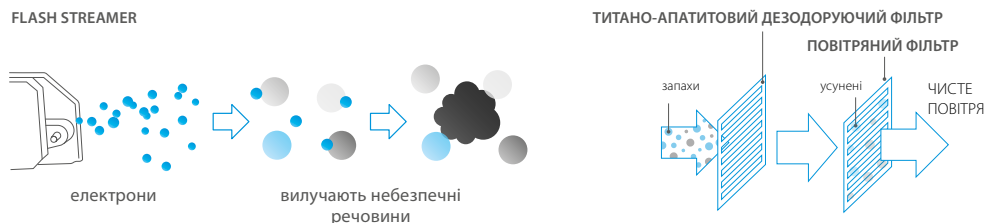


## Якість повітря

### Flash streamer / Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр

Flash streamer: використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer видаляє алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, таким чином забезпечуючи більш чисте та якісне повітря.

А титано-апатитовий дезодоруючий фільтр ефективно поборює запахи, такі як тютюну чи домашніх тварин.



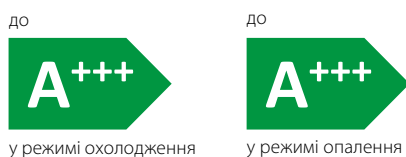
## Срібний фільтр для вилучення алергенів

Срібний фільтр для очищення повітря й вилучення з нього алергенів стане ідеальним рішенням для вас, адже він уловлює алергени, такі як пилок, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря.

## Енергоефективність

Покращена конструкція Perfera підвищує енергоефективність ще більше порівняно з попередніми моделями. Цей блок може похвалитися сезонним коефіцієнтом енергоефективності (SEER) до 8,65 та коефіцієнтом сезонної ефективності (SCOP) до 5,10. З цієї причини Perfera має **кращі в своєму класі робочі показники** та сезонні значення ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення, знижуючи експлуатаційні витрати.

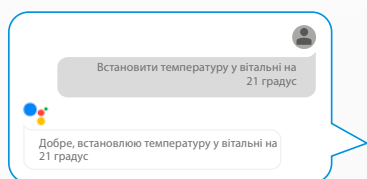
Perfera — переможець з енергоефективності за всіма параметрами.



## Тепловий бустер

Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше\*, ніж у випадку звичайного блоку (тільки парна система)

\*Умови випробування функції Heat Plus: клас 50, температура зовнішнього повітря 2°C — Температура всередині приміщення 10°C, налаштування ДК: 23°C



amazon alexa

works with the Google Assistant



## Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрою та голосове управління

**НОВИНКА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтеся максимальним комфортом, просто використовуючи свій голос. За допомогою Amazon Alexa або Google Assistant ви можете керувати основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість вентилятора та багато іншого!



# Comfora

Лаконічний блок настінного типу, що забезпечує високу ефективність і комфорт

## Чому слід вибрати Comfora?



**BLUEEVOLUTION**

**R-32**

### Ефективність

Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності.

Показники сезонної ефективності до A++ у режимі охолодження та опалення.

### Комфорт

Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень.



### Програма Onecta НОВИНКА Стандартно доступний у повному асортименті

Ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми через локальну мережу або інтернет.

З голосові керування Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як уставка, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо.



### Срібний фільтр очищає повітря та вилучає з нього алергени

Срібний фільтр для очищення повітря й вилучення з нього алергенів: уловлює алергени, такі як пилок, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря.

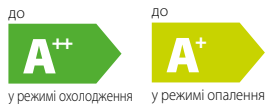


### Низький рівень звуку до 19 дБА

Дуже тихий: шум під час роботи блока майже не чути. Рівень звукового тиску до 19 дБА!



## Чому слід вибрати Sensira?



**BLUEEVOLUTION**

**R-32**

### Висока ефективність

Створення свіжого мікроклімату вдома — це більше, ніж просто чистий комфорт. Системи Daikin піклуються про навколишнє середовище та ваш гаманець. Холодоагент R-32 нового покоління та оптимізовані компресори гарантують, що ви залишатиметесь у своїй зоні комфорту.

Низьке енергоспоживання нашого обладнання означає зниження витрат на енергію для досягнення найвищих рівнів енергоефективності.

### Звук

Маючи рівень звукового тиску до 20 дБА, новий блок Sensira працює майже непомітно, гарантуючи добрий нічний сон.



### Чисте повітря

**Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр** усуває неприємні запахи, наприклад, тютюну та домашніх тварин. (Тільки FTXC-C)

**Повітряний фільтр** затримує частинки пилу, що містяться в повітрі, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря.



Програма Onecta

### Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрою та голосове управління

**НОВИНКА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтеся максимальним комфортом, просто використовуючи свій голос. За допомогою Amazon Alexa або Google Assistant ви можете керувати основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість вентилятора та багато іншого!



Створення ідеального мікроклімату в приміщенні — кінцева мета та призначення систем Daikin. Ці компактні блоки настінного типу створюють атмосферу комфорту при низькому енергоспоживанні.



# Perfera, На теплій хвилі

Підлоговий блок Perfera

## СТВОРЮЄ ЗАТИШОК У КОЖНОМУ БУДИНКУ

Незалежно від вашого розпорядку дня, він має проходити у комфорті. Незалежно від того, чи це прохолода літнього вітерця, чи теплий затишок взимку, ваше житло має створювати приємне відчуття благополуччя протягом усього року. Ненав'язливий блок Perfera відрізняється стильною передньою панеллю, майже безшумною роботою та зменшеним потоком повітря, завдяки чому кожне приміщення перетворюється на справжній острівцець комфорту.

### НОВИНКА

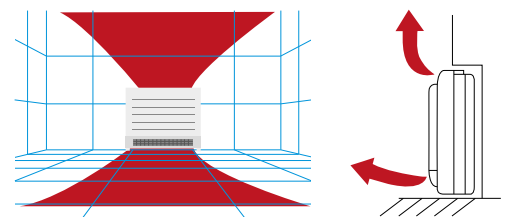
З'єднання мультисистеми будь-якої потужності: від 2 до 5 портів



### Комфортний: подвійний повітряний потік

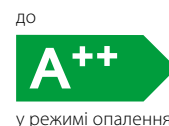
#### Простіше індивідуальне керування потоком повітря

Подвійний повітряний потік підлогового блока Perfera допомагає досягти ідеального рівня опалення. Повітря спрямоване вгору та вниз для забезпечення рівномірного розподілу тепла. У режимі опалення Perfera підтримує ваші ноги в теплі, а температура рівномірно розподіляється по кімнаті, гарантуючи максимальний комфорт. Абсолютне блаженство



### Тиха робота

Perfera використовує спеціально розроблений турбовентилятор для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоефективність при низьких рівнях шуму.



### Якість повітря

#### Flash streamer / Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр

Flash streamer: використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer видаляє алергени, такі як пилок і грибові алергени, та усуває неприємні запахи, таким чином забезпечуючи більш чисте та якісне повітря. А титано-апатитовий дезодоруючий фільтр ефективно поборює запахи, такі як тютюну чи домашніх тварин.

# Монтаж

Будь-який варіант блока Perfera — **вбудований чи підлоговий** — залишається непомітним і легко вписується в інтер'єр.



## 3 унікальні функції опалення



### Тепловий бустер

Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше\*, ніж у випадку звичайного блоку (тільки парна система)

\*Умови випробування функції Heat Plus: клас 50, температура зовнішнього повітря 2°C — Температура всередині приміщення 10°C, налаштування ДК: 23°C



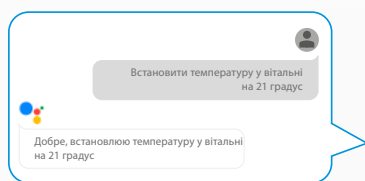
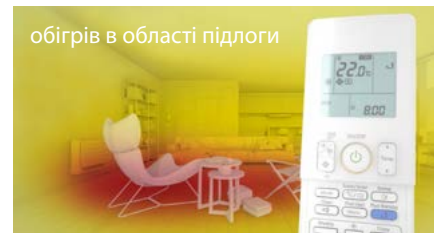
### Обігрів в області підлоги

Функція обігріву в області підлоги оптимізує конвекцію за рахунок подачі теплого повітря знизу блока



### Функція Heat plus

Функція Heat plus забезпечує затишне опалення шляхом імітації теплового випромінювання протягом 30 хвилин. По завершенні активуються попередні налаштування.



amazon alexa

works with the Google Assistant



## Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрою та голосове управління

**НОВИНКА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтеся максимальним комфортом, просто використовуючи свій голос. За допомогою Amazon Alexa або Google Assistant ви можете керувати основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість вентилятора та багато іншого!

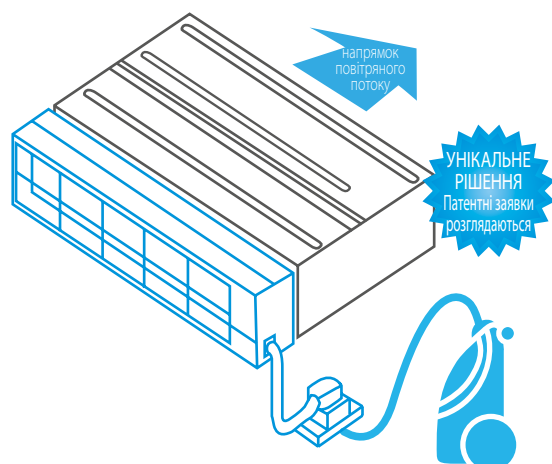
# FDXM-F9

Компактний стельовий блок каналного типу заввишки лише 200 мм

- › Непомітний блок, який акуратно прихований у стелі: видно тільки повітрязабірні й повітророзподільні решітки
- › Покращена якість повітря в приміщенні, більша ефективність та нижчі витрати на обслуговування, завдяки можливості видалення пилу за допомогою пилососа (опція комплекту із самостійним очищенням)
- › Компактні розміри дозволяють легко встановити блок у просторі між підвісною стелею й перекриттям, необхідний простір всього лише 240 мм

## Опція фільтра із функцією автоматичного очищення

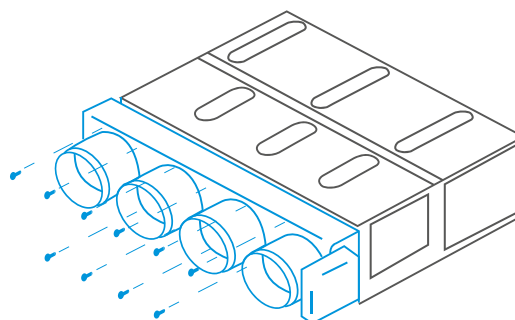
Очищення фільтра відбувається автоматично в заданий за допомогою пульта дистанційного керування час. Пил збирається у вбудований пилосбірник. Як тільки пилосбірник заповниться, його можна очистити за допомогою пилососа, не відкриваючи блок.



- › Програма Oneota (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком за допомогою функції голосового керування, перебуваючи де завгодно, використовуючи спеціальну програму через локальну мережу або інтернет, а також збирати дані про енергоспоживання
- › Зменшення споживання електроенергії завдяки використанню двигуна вентилятора постійного струму

## Мультисистема зонування: забезпечуйте кондиціювання повітря в декількох приміщеннях, використовуючи один внутрішній блок

Комплект зонування підвищує кількість варіантів застосування спліт-систем, Sky Air та VRV, дозволяючи створити декілька різних кліматичних зон з окремим керуванням за допомогою одного внутрішнього блока



Система вентиляції готова до використання



до

A<sup>+</sup>

у режимі охолодження

до

A<sup>+</sup>

у режимі опалення



FTXJ-AW



FTXM-R



FVXM-A9



FTXA-AW



## Мульти-спліт-система Ще більший комфорт!

Мульти-спліт-система Daikin пропонує вам несподівані можливості у створенні комфортного та затишного будинку. Це ваше рішення для зменшення таких обмежень, як вплив на навколишнє середовище та фінансові аспекти.

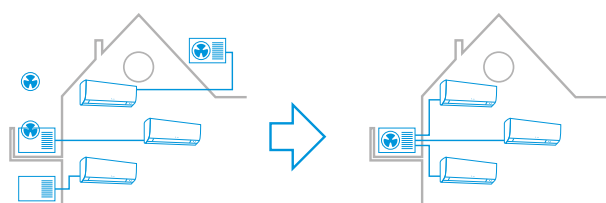
### Економія місця, менша помітність і нижчий рівень шуму

- › **Економія місця:** значне скорочення простору, необхідного для розміщення декількох блоків на фасаді вашого будинку
- › **Менша помітність:** насолоджуйтеся приємним оточенням. Знайти одне місце, щоб сховати обладнання, простіше, ніж декілька
- › **Знижений рівень шуму:** один блок створює менше шуму, ніж декілька

### Низький рівень споживання енергії, висока ефективність

- › **Менше споживання енергії:** наші великі компресори можуть працювати ефективніше, ніж декілька менших, що сумарно мають таку ж продуктивність. Завдяки режиму очікування вдається заощадити значну частину електроенергії

Комбінація спліт або мульти спліт-систем — пряме порівняння систем



Звичайна парна спліт-система для кондиціонування повітря в трьох приміщеннях

Рішення для тієї ж ситуації з використанням тільки одного зовнішнього блока мульти-спліт-системи

### Простіший монтаж, підключення кабелів, труб і технічне обслуговування

- › **Скорочення потреб у монтажному обладнанні:** для кожного встановлюваного зовнішнього блока потрібен комплекс заходів із монтажу для забезпечення надійного кріплення та безперебійної роботи
- › **Економія часу:** фізична установка, підключення кабелів, підключення дренажних труб, а також первісне налаштування тільки однієї системи виявляються набагато простішими та швидшими
- › При використанні тільки одного зовнішнього блока, замість двох або більше, статистична ймовірність появи технічного дефекту знижується з кожним блоком, від установки якого можна відмовитися через відсутність потреби.

### Більша гнучкість: підключення до 5 внутрішніх блоків будь-якого типу

Мульти-спліт-рішення пропонує численні можливості для підвищення вашого комфорту:

- › До лише одного зовнішнього блока можна підключити **до 5 внутрішніх блоків**
- › Керування кожним окремим внутрішнім блоком може **виконуватися окремо**
- › Вибирайте з **широкого різноманіття** типів внутрішніх блоків, що можуть підключатися, з наших спліт-систем і серії Sky Air
- › Використовуйте внутрішні блоки малої потужності, **що призначені для невеликих приміщень**, які можна підключити тільки до мульти-спліт-системи
- › Плануєте встановити **додатковий внутрішній блок пізніше?** Просто виберіть зараз зовнішній блок із більшою продуктивністю, а внутрішній можна буде підключити пізніше
- › Маєте більше 5 приміщень для підключення? Наші системи VRV пропонують рішення, дізнайтеся більше в розділі, присвяченому VRV





# Multi+

Тільки одна система для гарячої води + тепловий насос повітря-повітря

## Чому слід вибрати Multi+?

Ваш клієнт розглядає заміну існуючої системи опалення з електрообігрівачами

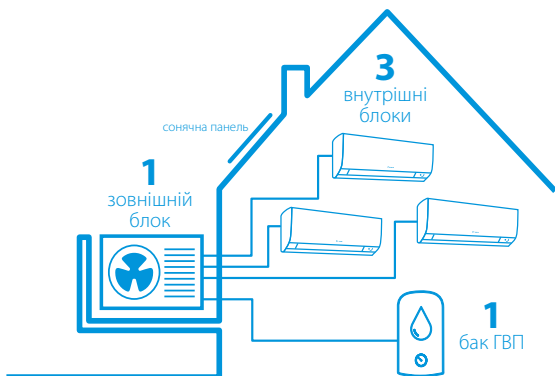
Будинок вашого клієнта:

- Близько 80 м<sup>2</sup> або менше
- Розташований у південній Європі односімейний або багатосімейний будинок
- Максимум 3 мешканці

### 1 — Універсальність

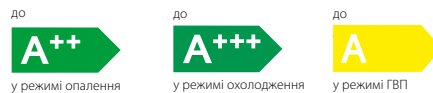
- › Підключіть до зовнішнього блока Multi+ до 3 внутрішніх блоків і бак на 90 л або 120 л для гарячого водопостачання.
- › Вибирайте з найширшого на ринку асортименту внутрішніх блоків.

Можна підключити до трьох різних внутрішніх блоків для охолодження або опалення ваших приміщень.



### 2 — Ефективність

- › Заміна старої системи кондиціонування повітря та бака ГВП з електропідігрівачем на Multi+ забезпечить вашому клієнту хорошу віддачу від інвестиції



### 3 — Комфорт

Перевага у вигляді високого рівня комфорту та зниження витрат.

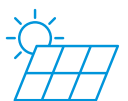
Забезпечуйте потрібну вам температуру в декількох кімнатах (до трьох) цілий рік. Daikin пропонує широкий вибір теплових насосів, що створюють провідний рівень комфорту та якості повітря.

Бак для побутової гарячої води пропонується у двох розмірах та ідеально доповнює зовнішній блок Multi+.

Два окремих режими експлуатації можна точно підлаштувати під ваші потреби в комфорті.

Зручна в користуванні система управління уможливорює налаштування всієї системи саме так, як ви того бажаєте.

Застосунок Опеста уможливорює планування, керування та моніторинг кожного внутрішнього блока, а також керування баком побутової гарячої води — до того ж все це можна робити за допомогою голосового управління.



#### НОВИНКА Оптимізація бака HomeHub за рахунок використання фотоелектричних сонячних панелей (PV)

З літа 2023 року оптимізація бака стане можливою при використанні бака та фотоелектричних сонячних панелей. Наприклад, завдяки аксесуару HomeHub EKRHH електричний нагрівач бака буде вмикатися, якщо споживання перевищує 1,2 кВт. Тому в сонячні дні гаряча вода завжди буде в наявності, у той час як будинок охолоджуватиметься.

Підберіть із високою точністю систему multi+ за кілька кроків!  
див. також. стор. 8



# СПЛІТ-СИСТЕМИ

		Стандартний асортимент								
		Настінний блок							Канальний блок	
			НОВИНКА		НОВИНКА	Оновлення				
		FTXZ-N	C/FTXA-AW/BS/ BT/BB	FTXJ-AW/S/B	C/FTXM-R	FTXP-N	FTXF-E/D	CTXF-C	FTXC-D	FDXM-F9
Ми проявляємо відповідальність	Режим Econo	•	•	•	•	•	•	•		
	2-зонний датчик руху				•					
	3-зонний датчик руху	•								
	Енергоефективність у режимі очікування	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Режим роботи під час вашої відсутності									•
	Нічний режим роботи		•	•	•	•	•			
	Режим вентиляції	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Фільтр із функцією автоматичного очищення	•									•*
Комфорт	Комфортний режим	•	•	•	•	•	•	•		
	Високопродуктивний режим	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Автоматичне перемикання режимів охолодження-опалення	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Дуже тиха робота (до 19 дБА)	•	•	•	•	•	•	•		
	Практично безшумний		•	•	•	•	•			
	Тиха робота внутрішнього блока	•	•	•	•	•		•		
	Режим комфортного сну	•							•	
	Тиха робота зовнішнього блока	•	•	•	•					
	Схема розташування типу «камін»									
	Тепловий бустер			•	•					
Функція Heat plus										
Обігрів в області підлоги										
Повітряний потік	Тривимірний розподіл повітряного потоку	•	•	•	•	•				
	Автоматична зміна вертикального положення демпферів	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Автоматична зміна горизонтального положення демпферів	•	•	•	•	•				
	Автоматичний вибір швидкості вентилятора	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Ступінчасте регулювання швидкості вентилятора	5	5	5	5	5	3	3	5	3
	Інтелектуальний термодатчик		•	•						
	Ефект Коанда (флотатії)	•	•	•	(тільки охолодження)	(охолодження та опалення)	(охолодження та опалення)			
Контроль вологості	Зволоження Ururu	•								
	Осушення Sarara	•								
	Режим зниження вологості		•	•	•	•	•	•	•	•
Обробка повітря	Flash Streamer*	•	•	•	•					
	Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр	•	•	•	•	•			•	
	Срібний фільтр очищає повітря і вилучає з нього алергени		•	•	•	•				
	Повітряний фільтр	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Пульт дистанційного керування й таймер	Програма Onesta	•*	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*
	Тижневий таймер		•	•	•					•
	24-годинний таймер	•			•	•		•	•	•
	Інфрачервоний пульт дистанційного керування	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Дротовий пульт дистанційного керування		•*	•*	•*					•*
	Централізований пульт ДК	•	•	•	•					•
Інші функції	Багатозональна робота									•
	Автоматичний перезапуск	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Автоматична діагностика	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Мультисистема		•	•	•	•	Клас 20,25,35	•	Клас 20,25,35	•
Гарантована робота до -25°C										

\* Доступно як опція

\* Технологія Flash Streamer не призначена для використання в медичних цілях



## Настінний блок

Комплексна система клімат-контролю зі зволоженням/осушенням, очищенням повітря та вентиляцією; має найвищу ефективність у режимах опалення й охолодження

- Унікальне поєднання функцій зволоження, осушення, вентиляції, очищення повітря, опалення й охолодження в одній системі
- 3-зонний датчик руху: повітряний потік направляється в зону, де в цей момент немає людей. Визначення руху здійснюється в 3 напрямках: ліворуч, праворуч і попереду. Якщо людей у приміщенні немає, блок автоматично переходить у енергоефективний режим
- Відсутність необхідності в очищенні фільтра — це здійснюється автоматично
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Програма Опеста (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми через локальну мережу або інтернет, а також збирати дані про енергоспоживання
- Значення сезонної ефективності: для усього асортименту до A+++ у режимі охолодження й опалення
- Дуже тихий: шум під час роботи блока майже не чути. Рівень звукового тиску 19 дБА!
- Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень
- Володар премії Reddot Design Award 2013



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXZ-N



RXZ-N

Дані ефективності		FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4	
Споживана потужність	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A+++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,50	3,50	5,00
	SEER			9,54	9,00	8,60
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A			5,90	5,73	5,50
Номінальна ефективність	Річне споживання енергії		кВт год/р	831	1100	1427
	EER			6,10	5,30	4,55
	COP			5,80	5,00	4,47
Річне споживання енергії		кВтг	205	330	550	
Директива про енергетичне маркування		Охолодження/Опалення		A/A		

Внутрішній блок		FTXZ	25N	35N	50N	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	295x798x372			
Маса	Блок	кг	15			
Повітряний фільтр	Тип	Фільтр із функцією автоматичного очищення				
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Тиха робота/Низьк./Вис.	м³/хв	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
		Опалення Тиха робота/Низьк./Вис.	м³/хв	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	54	57	60	
	Опалення	дБА	56	57	59	
Рівень звукового тиску	Охолодження Тиха робота/Низьк./Ном./Вис.	дБА	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47	
	Опалення Тиха робота/Низьк./Ном./Вис.	дБА	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування	ARC477A1				
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50/220-240			

Зовнішній блок		RXZ	25N	35N	50N
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	693x795x300		
Маса	Блок	кг	50		
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	59	61	63
	Опалення	дБА	59	61	64
Рівень звукового тиску	Охолодження Високий	дБА	46	48	49
	Опалення Високий	дБА	46	48	50
Робочий діапазон	Охолодження Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°С с.т.	-10~-43	
	Опалення Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°С в.т.	-20~-18	
Холодоагент	Тип	R-32			
	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>	675		
Присіднання труб	Рідина ЗД	мм	6,35		
	Газ ЗД	мм	9,5		
	Довжина труб Зовн.- Внутр. Макс.	м	10		
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м	8		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50/220-240		
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	16		

## Настінний блок

### Дизайн, який говорить сам за себе

- Надзвичайно вдале поєднання знакового дизайну й інженерної досконалості з елегантним покриттям у кристально-білому, сріблястому й чорному кольорах
- Ефект Коанда (флотації) оптимізує повітряний потік для забезпечення комфортного мікроклімату. Використання демпферів особливої форми дозволяє сформувати спрямований повітряний потік, що забезпечує рівномірніший розподіл температури в усьому приміщенні
- Інтелектуальний термодатчик визначає поточну температуру в приміщенні й рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в потоковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області
- Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Голосове керування через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як уставка, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо.
- Програма Oneota: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет



- Дуже тихий: шум під час роботи блока майже не чути. Рівень звукового тиску 19 дБА!
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- Показники сезонної ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXJ-AW



FTXJ-AS



FTXJ-AB



RXJ-A

Дані ефективності		FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
	Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	кВт	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Опалення	Ном.	кВт	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A++		A++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Річне споживання енергії		кВт год/р	80	100	136	196	239
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A++		A++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
	Річне споживання енергії		кВт год/р	652	666	680	1156	1218
Номінальна ефективність	EER		4,7	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP		5	5	4,04	4,12	4	
	Річне споживання енергії		213	280	389	526	679	
Директива про енергетичне маркування			Охолодження/Опалення		A/A			

Внутрішній блок		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B				
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм				305x900x212				
Маса	Блок		кг				12				
Повітряний фільтр	Тип						Знімний/миється				
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв		4,6/6,0/8,4/11,0		4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13	5,2/7,6/10,4/13,5
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв		4,6/6,4/8,7/11,1		4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	57	57	60	60	60				
	Опалення	дБА	-	-	-	-	-				
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА		19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА		19/25/39		19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC488A1W/S/B								
	Дротовий пульт дистанційного керування		BRC073A1								
Приєднання труб	Дренаж						18				

\* +2 дБА в поєднанні з мультисистемою

Зовнішній блок		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм			552x840x350		734x954x408
Маса	Блок		кг			33		49
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	59	59	61	62	62
	Опалення	Ном.	дБА	59	59	61	62	62
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	46	46	49	48	48
	Опалення	Ном.	дБА	47	47	49	48	49
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.		°C в.т.			-10~50
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.		°C в.т.			-21~18
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)						R-32/675,0	
Приєднання труб	Заправка		кг/екв.т. CO <sub>2</sub>		0,76/0,52		1,10/0,75	
	Рідина/Газ	ЗД	мм		6,35/9,50		6,35/12,7	
	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	
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В		1~/50 /220-240			
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	10		13			

Містить фторвмісні парникові гази

# Настінний блок

## Інновації + креативність

- Компактна й функціональна конструкція білого, чорного, сріблястого кольору й елегантною обробкою під чорне дерево відмінно пасує до будь-якого інтер'єра
- Ефект Коанда (флотації) оптимізує повітряний потік для забезпечення комфортного мікроклімату. Використання демпферів особливої форми дозволяє сформувати спрямований повітряний потік, що забезпечує рівномірніший розподіл температури в усьому приміщенні
- Інтелектуальний термодатчик визначає поточну температуру в приміщенні й рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в потоковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області
- Практично безшумний: блок працює так тихо, що нічим не видає своєї присутності
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибки алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Програма Опеста: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо



- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- Показники сезонної ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



Дані ефективності		FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A9	25AW/BS/BT/BB + 25A9	35AW/BS/BT/BB + 35A9	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B		
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30		
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50		
Споживана потужність	Охолодження Мін./Ном./Макс. Опалення	кВт		0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-		
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності Продуктивність SEER	кВт		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00		
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Річне споживання енергії	кВт год/р		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33		
	Клас енергоефективності Продуктивність SCOP/A	кВт		80	100	136	196	239		
Номінальна ефективність	Річне споживання енергії	кВт год/р		653	666	680	1150	1217		
	EER COP			4,70	4,46	4,37	3,99	3,68		
Струм — 50 Гц	Річне споживання енергії Директива про енергетичне маркування Макс. струм запобіжника (MFA)	кВтг		5,00	-	4,04	4,12	4,00		
		А		10		13				
Внутрішній блок		FTXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB		
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	295x798x189						
Маса	Блок		кг	12						
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/миється						
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,6/6,1/8/11,0	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8,6/11,5	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1	5,2/7,6/10,4/13,5
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,5/6,4/8,7/10,9		4,5/6,4/9,0/11,1	4,5/6,4/9,0/11,5	5,2/7,7/10,5/14,6	5,7/8,2/11,1/15,1
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	57			60			
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування Дротовий пульт дистанційного керування			ARC466A58						
Зовнішній блок		RXA		20A9	25A9	35A9	42B	50B		
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	550x840x350			734x870x373			
Маса	Блок		кг	32			50			
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	59,0			62,0			
	Опалення	Ном.	дБА	59,0			62,0			
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	46,0			48,0			
	Опалення	Ном.	дБА	47,0			48,0			
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	-10~-46			-15~-18			
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	-15~-18			R-32/675,0			
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)			0,76/0,52			1,10/0,75			
Приєднання труб	Рідина/Газ	ЗД	мм	6,35/9,50			6,35/12,7			
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20			30			
	Додаткова заправка холодоагенту	кг/м		0,02 (для довжини труб понад 10 м)						
Електроживлення	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м	15,0			20			
	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50 /220-240						

Містить фторвмісні парникові гази | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для таких умов: температура всередині приміщення: 27°C ст., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C ст., температура зовнішнього повітря: 7°C ст., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м.

## Настінний блок

Привабливий настінний блок, що забезпечує ідеальну якість повітря в приміщенні

- Показники сезонної ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення
- Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного повітряного блоку (тільки парна система)
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Срібний фільтр для очищення повітря й вилучення з нього алергенів уловлює алергени, як-от пилок, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Програма Опеста: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА
- Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень



- 2-зонний датчик руху: ця функція дозволяє направляти повітряний потік у зону, де в цей момент немає людей. Якщо людей у приміщенні немає, то блок автоматично переходить в енергозберігальний режим (область більшої продуктивності)

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



CTXM-R



FTXM-R



RXM-R



RXM-R(9)

Дані ефективності		FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	Тільки для мультисистем	1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/8,50	
	Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.		кВт	1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/7,70	1,70/7,00/8,00	2,30/8,20/10,20
Споживана потужність	Охолодження	Ном.		кВт	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Опалення	Ном.		кВт	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності					A++				A+	
	Продуктивність	Pdesign		кВт	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
Опалення приміщень (середньоклімат.)	SEER					8,65		7,85	7,41	6,90	6,20
	Річне споживання енергії	кВт год/р			81	101	137	187	236	304	401
Енергоефективність	Клас енергоефективності					A++		A+		A+	
	Продуктивність	Pdesign		кВт	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
Номінальна ефективність	SCOP/A					5,10			4,71	4,30	4,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р			631	659	686	1189	1368	1562	2117
Енергоефективність	EER				4,57		4,33	3,68	3,39	3,03	
	COP				5,00		4,04	4,12	4,00	3,61	
Енергоефективність	Річне споживання енергії	кВтг		219	278	402	485	679	885	1172	
	Директива про енергетичне маркування	Охолодження/Опалення					A/A			B/D	
Внутрішній блок		FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	295x778x272						299x998x292	
Маса	Блок		кг	10,0						14,5	
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/місться							
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,3/5,7/7,5/10,5	4,1/5,7/7,6/10,5	4,2/6,0/7,8/11,3	4,3/6,5/9,0/11,9	8,3/11,4/14/15,8	9,1/11,8/14/16,7	10,0/12,2/15/16,9
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	5,1/6,2/8,2/9,3	4,9/6,3/8,0/9,8	4,9/6,5/8,5/9,8	4,9/6,5/9,7/12,4	10,5/12,0/14,2/15,8	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА		57		58	60	58,0	59,0	61,0	
	Опалення	дБА			54		60	58,0	59,0	61,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	19/25/41			19/29/45	21/30/45	27,0/36,0/44,0	30,0/37,0/46,0	32,0/38,0/47,0
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	20/26/39			20/27/39	21/29/45	31,0/34,0/43,0	33,0/36,0/45,0	34,0/37,0/46,0
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A67							
Зовнішній блок		RXM	CTXM15R	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	552x840x350				734x954x401			
Маса	Блок		кг	32				49,0			
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	59,0	58,0	61,0	62	62	63	66	
	Опалення	Ном.	дБА	59,0		61,0	42	50	60	71	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	46,0		49,0		48,0		47,0	
	Опалення	Ном.	дБА	47,0		49,0	48,0		49,0	48,0	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	-10~50(1)/46(2)			-10~50(4)/46(5)			-10~46	
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	-15~-18 (R2)			-21~-18 (R5)			-15~-18	
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)			R-32/675,0							
Приєднання труб	Заправка	кг/екв.л. CO <sub>2</sub>		0,76/0,52		1,10/0,750		1,15/0,780			
	Рідина	ЗД	мм	6,35				6			
Газ	ЗД	мм		9,50				12,7			
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20				30			
Додаткова заправка холодоагенту	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				
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В		1~/50 /220-240							
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А		10		13		16		20	

Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для таких умов: температура всередині приміщення: 27°C ст., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C ст., температура зовнішнього повітря: 7°C ст., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C ст., 19,0°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C ст., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C ст.; температура зовнішнього повітря 7°C ст., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Містить фтормісні парникові гази | Дані електричної системи див. на окремому кресленні

## Настінний блок

Лаконічний блок настінного типу, що забезпечує високу ефективність і комфорт

- Практично безшумний: блок працює так тихо, що нічим не видає своєї присутності
- Програма Опеста: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Срібний фільтр для очищення повітря й вилучення з нього алергенів уловлює алергени, як-от пилок, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря
- Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень
- Компактні розміри блока роблять його ідеальним для проектів реконструкції, особливо для встановлення над дверима
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- Показники сезонної ефективності до A++ у режимах охолодження та опалення
- Сучасний компактний дизайн настінної системи

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



- До одного мультисистемного зовнішнього блока можна приєднати до 3 внутрішніх блоків; керування кожним внутрішнім блоком може здійснюватися окремо — немає необхідності встановлювати всі блоки одночасно та в одному приміщенні. Вони працюють одночасно як у режимі охолодження, так і опалення



FTXP-N



RXP-N

Дані ефективності		FTXP + RXP	20N + 20N	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N		
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3		
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0		
Споживана потужність	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,31/0,54/0,72	0,31/0,67/0,72	0,29/1,08/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980	0,449/2,689/3,274	
	Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/0,99/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306	
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності					A**				
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1		
	SEER			7,20		7,30	6,82	6,20		
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A**			A**			
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20		
	SCOP/A		4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01		
Номінальна ефективність	Річне споживання енергії	кВт год/р	663	728	845	1463	1638	2166		
	EER		3,75		3,26	3,61	3,29	2,64		
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19		
	Річне споживання енергії	кВтг	270	335	540	693	912	1345		
	Директива про енергетичне маркування			A/A			-/-			
Внутрішній блок		FTXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N		
Розміри	Блок	ВхШхГ	286x770x225			295x990x263				
Маса	Блок	кг	8,50			9,00				
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється							
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,2/5,6/7,4/9,5	4,2/5,8/7,7/9,7	4,5/6,3/8,3/11,5	8,3/11,5/14,0/16,3	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	5,2/6,2/8,1/10,4	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9	
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	55			58	59	60	62	
	Опалення	дБА	55			58	61	62		
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43	30/36/45	32/37/46	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/38/42	32/40/44	33/41/45	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC480A53							
Зовнішній блок		RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N		
Розміри	Блок	ВхШхГ	550x740x343			734x870x373				
Маса	Блок	кг	26			26	46,0	50,0		
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	60			62	61	63	66	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	46			48	47	49	52	
	Опалення	Ном.	47			48	49		52	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.–Макс.			-10~-48				
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.–Макс.			-15~-18				
Холодоагент	Тип		R-32							
	GWP/ПГП		675,0							
Приєднання труб	Заправка	кг/екв.л CO <sub>2</sub>	0,55/0,37			0,70/0,48	0,90/0,61	1,15/0,78		
	Рідина	ЗД	мм			6,4				
	Газ	ЗД	мм			9,5				
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м			20				
	Додаткова заправка холодоагенту	кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)							
Електроживлення	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м							
	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50 /220-240							
Струм	— 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А							
			16							

Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C с.т., температура зовнішнього повітря: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Містить фторвмісні парникові гази

\*Інтегрований для класів 20-25-35. Стандарт для класів 50-60-71



# Настінний блок

Блок настінного типу, що забезпечує низький рівень споживання електроенергії й оптимальний комфорт

- Показники сезонної ефективності до A++ у режимі охолодження
- Програма Oneota (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Тиха робота з рівнем шуму до 21 дБА
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXF-D



FTXF-E



RXF-D



RXF-E



Дані ефективності		FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00	
Споживана потужність	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-/1,50/-	-/1,85/-	-/2,77/-
	Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-/1,62/-	-/1,63/-	-/2,21/-
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності					A++			A	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER				6,50			6,21	6,15	5,15
	Річне споживання енергії		кВт год/р	108	135	188	226	282	342	483
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності					A+			A	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A				4,20		4,30	4,06		3,81
	Річне споживання енергії		кВт год/р	733	801	867	1075	1585	1654	2275

Внутрішній блок		FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм			286x770x225			295x990x263	
Маса	Блок		кг			8,00	8,50	9,00	13,5	
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється							
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,3/6,0/8/9,8	4,3/6,2/8/10,0	4,4/6,4/8/11,5	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	53,0	54,0	59,0	59,0	61	60	62	
	Опалення	дБА	55,0		56,0	59,0	61	62	62	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	20,0/25,0/39,0	20,0/26,0/40,0	20,0/27,0/43,0	22,0/30,0/45,0	31/34/43	33/36/45	34/37/46
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21,0/28,0/39,0	21,0/28,0/40,0	21,0/29,0/40,0	22,0/28,0/44,0	30/33/42	32/35/44	33/36/45
Система керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC470A1							
	Дротовий пульт дистанційного керування		BRC073A1							
Приєднання труб	Дренаж		18							

Зовнішній блок		RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм			550x740x343			734x870x373	
Маса	Блок		кг			24,0	28,0	46,0	50,0	
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА			60	61	-	-	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Низьк./Ном./Вис.	дБА	-/-/46,0		-/-/48,0		-/47/-	-/49/-	-/52/-
	Опалення	Низьк./Ном./Вис.	дБА	-/-/47,0		-/-/48,0		-/49/-	-/52/-	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C с.т.		-10 ~48				
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C в.т.		-15 ~18				
Холодоагент	Тип		R-32							
	GWP/ПГП		675,0							
	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>	0,450/0,280		0,550/0,370	0,750/0,510	0,90/0,61	1,15/0,78		
Приєднання труб	Рідина	Тип	---							
	Газ		---							
	Довжина труб	Зовн.- Внутр.	Макс.	м		20		30		
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.	м		12,0		20		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В								
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А		16		1~/50 /220-240		20		
Рівень звукового тиску	Ном.	дБА								
Приєднання труб	Загальна довжина трубопроводів	-								

Номинальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані щодо високоєфективних серій, сертифікація Eurovent | Номинальні значення теплопродуктивності наведені для таких умов: температура в приміщенні: 20°C с.т., температура зовнішнього повітря: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані щодо стандартних високоєфективних серій | Номинальні значення теплопродуктивності наведені для таких умов: температура в приміщенні: 27°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номинальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C с.т., температура зовнішнього повітря: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Містить фторвмісні парникові гази

# Настінний блок

## Економічний настінний блок

- › Пласка стильна фронтальна панель відмінно пасує до будь-якого інтер'єру і легко миється
- › Програма Опеста (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- › Показники сезонної ефективності до A++ у режимі охолодження
- › Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXC-D



RXC-D

Дані ефективності		FTXC + RXC	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D	
Холодопродуктивність	Мін./Макс.	кВт	1,3/3,0		1,3/4,0	1,4/6,2	1,8/7,0	2,3/7,3	
Теплопродуктивність	Мін./Макс.	кВт	1,30/4,00		1,30/4,80	1,36/6,60	1,48/8,00	2,30/9,00	
Споживана потужність	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,30/0,595/1,15	0,30/0,765/1,15	0,32/1,05/1,74	0,30/1,55/2,11	0,38/1,89/2,05	0,44/2,38/2,54
	Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,28/0,670/1,35	0,28/0,750/1,35	0,28/1,07/1,57	0,27/1,52/1,85	0,33/1,68/2,35	0,50/2,46/2,74
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A++					
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
	SEER			6,89	6,84	6,87	6,45	6,40	5,30
	Річне споживання енергії		кВт год/р	106	131	175	276	339	460
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+					
	Продуктивність	Pdesign	кВт	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
	SCOP/A			4,40	4,45	4,28	4,42	4,24	3,81
	Річне споживання енергії		кВт год/р	595	701	733	1234	1353	2332
Номінальна ефективність	EER		3,36	3,35		3,29	3,30	2,98	
	COP		3,73	3,79	3,74	3,71	3,81	3,25	
Директива про енергетичне маркування		Охолодження/Опалення		A/A					
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	16						

Внутрішній блок		FTXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	288x770x234				297x990x273	
Маса	Блок	кг	9,00		9,50		13,0	
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється					
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв		5,4/6,1/8,1/10,8	5,4/6,4/8,7/11,1	7,4/8,1/9,9/12,5	10,2/12,5/14,5/20,4
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	57		58	60	63	
Рівень звукового тиску	Охолодження Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/26/40		22/26/41	30/33/47	31/38/48	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC486A2					
	Дротовий пульт дистанційного керування		-					

Зовнішній блок		RXC	20D	25D	35D	50D	60D	71D	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	550x658x273			615x845x300			695x930x350
Маса	Блок	кг	24,0		26,0	39,0		45,0	
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	58		60	65	66	69	
Рівень звукового тиску	Охолодження Високий	дБА	45		46	51	54		
Робочий діапазон	Охолодження Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C с.т.			-15 ~ 18			
	Опалення Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C в.т.			-10 ~ 46			
Холодоагент	Тип		R-32						
	GWP/ГПП		675,0						
	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>	0,550/0,371		0,750/0,506	1,000/0,675	1,10/0,743	1,15/0,776	
Приєднання труб	Рідина	ЗД	мм			6,35			
	Газ	ЗД	мм		12,7		30		
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м		8		0,017 (для довжини труб понад 7,5 м)		
	Додаткова заправка холодоагенту	кг/м	15,0						
	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м		20,0				
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50 /220-240						
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	16						

Містить фторвмісні парникові газу



FTXP-N



FTXF-E

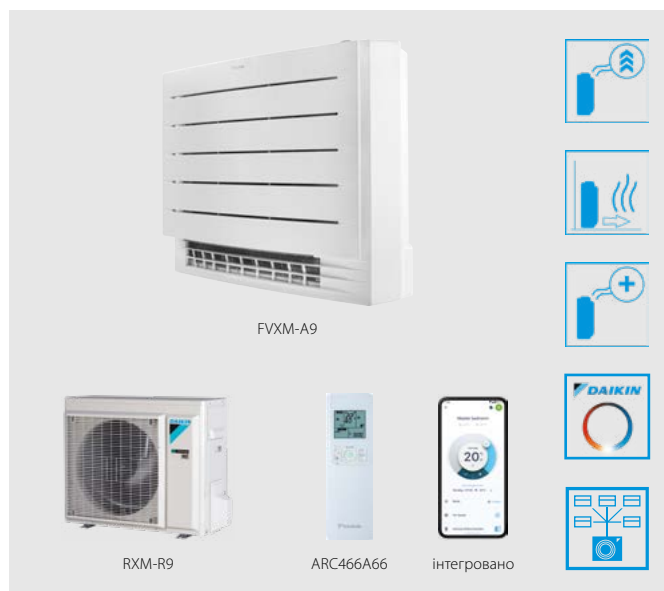


FTXC-D

## Підлоговий блок

Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні

- Значення сезонної ефективності до A++ у режимі опалення забезпечують низькі експлуатаційні витрати порівняно з газовими бойлерами й електричними нагрівачами
- Відмінний сучасний дизайн
- Поєднується з усіма зовнішніми блоками (від 2 до 5 портів)
- Тепловий бустер швидко обігриває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)
- Функція обігріву в області підлоги оптимізує конвекцію за рахунок подачі теплого повітря знизу блока
- Функція Heat plus забезпечує комфортне опалення протягом 30 хвилин за рахунок імітації теплового випромінювання
- Подвійний потік повітря, що подається, забезпечує рівномірніший його розподіл
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря



- Програма Openta: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА

Дані ефективності		FVXM + RXM	CVXM20A9	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50R
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		1,30/2,40/3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/8,10
Споживана потужність	Охолодження Опалення	Ном. Ном.		0,54 0,75	0,85 1,15	1,31 1,52
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A++	A++	
	Продуктивність SEER	Pdesign		2,40	3,40	5,00
	Річне споживання енергії	кВт год/р		8,55	8,11	7,30
	Тільки мультиз'єднання			98	147	240
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+	A+	A+
	Продуктивність SCOP/A	Pdesign		2,30	2,80	4,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р		4,65	4,63	4,31
	Тільки мультиз'єднання			693	847	1330
Номінальна ефективність	EER			4,47	4,01	3,81
	COP			4,55	3,90	3,81
	Річне споживання енергії	кВт год/р		268	424	656
	Директива про енергетичне маркування	Охолодження/Опалення			A/A	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A		13		16

Внутрішній блок		FVXM	CVXM20A9	25A9	35A9	50A9
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	600x750x238		
Маса	Блок		кг	17		
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/місться		
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	4,1/4,9/7/8,7		4,1/4,9/7/9,2
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	4,1/5,6/7,2/9,2		4,1/5,6/7,2/9,8
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	52,0		53,0
	Опалення		дБА	52,0		53,0
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	22,0/25,0/38,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21,0/25,0/38,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A66		
	Дротовий пульт дистанційного керування			BRC073A1		

Зовнішній блок		RXM	CVXM20A9	25R9	35R9	50R
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	552x840x350		734x954x401
Маса	Блок		кг	32		49,0
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	-		-
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	46	49,0	48
	Опалення	Ном.	дБА	47		49
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	-10 ~50 (1) / 46 (2)		-10 ~50 (4) / 46 (5)
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.- Макс.	-15~24		-21~18
Холодоагент	Тип			R-32		
	GWP/ГПП			675		675,0
Прис'єднання труб	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>		0,76/0,52		1,15/0,780
	Рідина	ЗД	мм	6		
Газ	ЗД	мм		9,50		12,7
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20		30
Додаткова заправка холодоагенту	Система	Без заправки	м	10		
	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В		1~50 /220-240		20,0

Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C с.т., температура зовнішнього повітря: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C с.т./19°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C с.т., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C с.т.; температура зовнішнього повітря 7°C с.т., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Містить фторвмісні парникові гази | Дані електричної системи див. на окремому кресленні

## Блок каналного типу

Компактний стельовий блок каналного типу заввишки лише 200 мм

- › Непомітний блок, який акуратно прихований у стелі: видно тільки повітрязабірні й повітродозподільні решітки
- › Компактні розміри дозволяють легко встановити блок у просторі між підвісною стелею й переkritтям, необхідний простір всього лише 240 мм
- › Середній зовнішній статичний тиск до 40 Па дає можливість застосовувати гнучкі повітропроводи різної довжини
- › Уніфікована номенклатура внутрішніх блоків, що працюють на R-32 і R-410A
- › Опція автоматичного очищення забезпечує максимальну ефективність, зручність і надійність завдяки регулярному очищенню фільтра
- › Комплект для мультизональної роботи дозволяє використовувати один внутрішній блок для обслуговування кількох кліматичних зон із роздільним регулюванням
- › Програма Oneota (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет



- › Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- › Зменшення споживання електроенергії завдяки використанню двигуна вентилятора постійного струму

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FDXM-F9



RXM-R



RXM-R9

Дані ефективності		FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,30/2,40/3,00	1,40/3,40/3,80	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,30/3,20/4,50	1,40/4,00/5,00	1,70/5,80/6,00	1,70/7,00/7,10	
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності		A <sup>+</sup>	A	A <sup>+</sup>	A	
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,40	3,40	5,00	6,00	
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56	
	Річне споживання енергії	кВт год/р	148	226	303	378	
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності		A <sup>+</sup>	A	A	A	
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,60	2,90	4,00	4,60	
	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80	
	Річне споживання енергії	кВт год/р	858	1046	1424	1693	
Внутрішній блок		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	200x750x620			200x1150x620	
Маса	Блок	кг	21			28	
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється				
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Низьк./Середн./Вис.	7,3/8,0/8,7			13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
		Опалення Низьк./Середн./Вис.	7,3/8,0/8,7			13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Зовнішній статичний тиск	Ном.	Па	30			40
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	53,0			55,0	56,0
	Опалення	дБА	53,0			55,0	56,0
Рівень звукового тиску	Охолодження Низьк./Вис.	дБА	27,0/35,0			30,0/38,0	
	Опалення Низьк./Вис.	дБА	27,0/35,0			30,0/38,0	
Система керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		-				

Зовнішній блок		RXM	25R9	35R9	50R	60R	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	552x840x350			34x954x401	
Маса	Блок	кг	32			49,0	
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном.	дБА	58	61	62,0	63,0	
	Опалення Ном.	дБА	59	61	62,0	63,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном.	дБА	46	49	48,0		
	Опалення Ном.	дБА	47	49	49,0		
Робочий діапазон	Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	°С ст.	-10 ~50 (1) / 46 (2)			-10 ~50 (4) / 46 (5)	
	Опалення Темп. зовн. повітря Мін.- Макс.	°С ст.				-15~-24	
Холодоагент	Тип		R-32				
	GWP/ПГП		675,0				
	Заправка	кг/екв.т. CO <sub>2</sub>	0,76/0,52			1,15/0,780	
Приєднання труб	Рідина ЗД	мм	6,35			6	
	Газ ЗД	мм	9,50			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
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50 /220-240				
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А	13			16	

Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°С ст., 19°С в.т., температура зовнішнього повітря: 35°С ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°С ст., температура зовнішнього повітря: 7°С ст., 6°С в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Містить фторвмісні парникові газу



# Multi+

Лише одна система для ГВП + тепловий насос повітря-повітря

- › Огляд нового дизайну зовнішнього блока
- › Показники сезонної ефективності до A+++ в режимі охолодження й A++ та опалення
- › Показник ефективності ГВП до A
- › Настінний бак ГВП пропонується об'ємом 90 л і 120 л
- › До одного мультисистемного зовнішнього блока можна приєднати до 3 внутрішніх блоків; керування кожним внутрішнім блоком може здійснюватися окремо — немає необхідності встановлювати всі блоки одночасно та в одному приміщенні. Вони працюють одночасно як у режимі опалення, так і охолодження
- › Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- › Можна підключати різні типи внутрішніх блоків: настінний, стельовий касетний, каналний
- › Зовнішній блок оснащено компресором із хитним ротором, що вирізняється своїм низьким рівнем шуму й високою енергоефективністю



ПРИМІТКА. Завжди встановлюйте клапан скидання тиску, коли встановлюєте бак ГВП

ВНУТРІШНІ БЛОКИ, ЩО МОЖУТЬ ПІДКЛЮЧАТИСЬ	Настінний блок										Канальний блок						Підлоговий блок				Круглоплаский		Абсолютно плаский			Стельовий		Канальний підлоговий блок		Бак для ГВП										
	C/FTXA-AW/BS/VT/VB					C/FTXM-R					FTXJ-AW/S/B			FDXM-F9			FBA-A9			CVXM-A9		FVXM-A9		FCAG-B			FFA-A9			FHA-A9		FNA-A9		EKHWET-BV3						
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	42	50	25	35	50	35	50	60	71	20	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50	25	35	50	90	120
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Не дозволяється встановлювати підключення 1 внутрішній блок. Виняток - підключення 1 внутрішній блок FBA60 або FBA71  
\* Комбінація з додатковими внутрішніми блоками неможлива

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



4MWXM-A9



EKHWET-BV3

Дані ефективності		EKHWET90BV3 + 4MWXM52A9		EKHWET120BV3 + 4MWXM52A9	
COP <sub>dhw</sub>	Середньоклімат. умови	2,19		2,30	
	Теплий клімат	2,68		2,70	
Час нагрівання	Середньоклімат. умови	год:хв 1:18		2:15	
	Теплий клімат	год:хв 1:53		3:35	
Сезонна ефективність	ГВП	Загальн. Середньоклімат. умови	Гарантоване навантаження η <sub>wh</sub> (еф-ть нагрівання води) %	M	L
				90	94
Клас енергоефективності при нагріванні води*				A	
Уставка		°C 44		°C 47	

\*EN16147(2017)

Бак для ГВП		EKHWET 90BV3		EKHWET 120BV3	
Корпус	Колір	Білий			
Матеріал		Емальована сталь			
Розміри	ВхШхГ	мм 1032x536x571		мм 1296x536x571	
Маса		кг 47		кг 55	
Бак	Об'єм води	л 89		л 118	
	Клас енергоефективності*	B		C	
Робочий діапазон	Опалення	°C Темп. зовн. повітря Мін.--Макс. -15~43		°C Темп. зовн. повітря Мін.--Макс. -15~43	
		°C Водяна сторона Мін.--Макс. 10~53		°C Водяна сторона Мін.--Макс. 10~53	

\* LOT 2

Зовнішній блок		4MWXM 52A9	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм 734x974x401	
Маса	Блок	кг 60	
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА 59	
	Опалення	дБА 46	
Рівень звукового тиску	Охолодження	дБА 47	
	Опалення	дБА 47	
Робочий діапазон	Охолодження	°C с.т. -10~-46	
	Опалення	°C в.т. -15~-24	
Холодоагент	Тип	R-32	
	GWP/ПГП	675	
Приєднання труб для фреону	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub> 2,20/1,49	
	Рідина ЗД	мм 6,35	
Приєднання труб для ГВП	Газ ЗД	мм 9,50/12,7	
	Рідина ЗД	мм 6,35	
Довжина труб	Газ ЗД	мм 9,50	
	Зовн.- Внутр. Макс.	м 25	
Додаткова заправка холодоагенту		кг/м 0,02 (для довжини труб понад 30 м)	
Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м 15	
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В 1~/50 /220-240	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А 20	



EKHWET-BV3



2MXM-A9



4MWXM-A9





# Оптимізація для опалення



## Призначені для житлових приміщень, навіть для найхолодніших регіонів

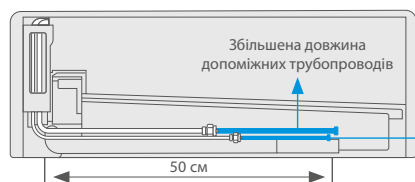
Система Optimised Heating 4, призначена для більш холодного клімату, створює комфортне середовище в приміщенні, забезпечуючи при цьому відмінні показники енергоефективності.

### Надійність

Для забезпечення стабільної роботи вашої системи опалення навіть при температурах зовнішнього повітря нижче  $-25^{\circ}\text{C}$  модельний ряд Optimised Heating 4 має розширені функції.

### Простота монтажу: велика довжина труб

Daikin Optimised Heating 4 пропонує швидкий та простий процес монтажу, який включає подовжені труби: ці довгі труби спеціально пристосовані до товстих стін скандинавських будівель та допомагають підрядникам скоротити час монтажу.



Stylish FTXTA30	+180 мм
Perfera FTXTM30	+180 мм
Perfera FTXTM40	+160 мм
Comfora FTXTP25-35	+180 мм

### Сценарій роботи за наявності каміна

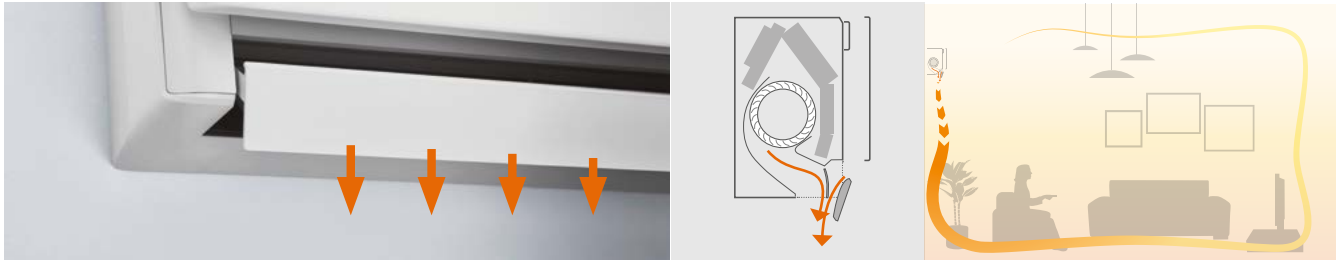
Блоки Stylish FTXTA і Perfera FTXTM універсальні в установці й легко адаптуються до будь-якого простору, включаючи приміщення з додатковими джерелами тепла, такими як камін.

- › Якщо температура в приміщенні досягає бажаного рівня, встановленого користувачем, функція «ЕФЕКТ КАМІНУ» (якщо активована) почне працювати автоматично.
- › Блок розподілятиме гаряче повітря від зовнішнього джерела по приміщенню, використовуючи вентилятор блока.
- › Швидкість обертання вентилятора й інтенсивність розподілу залежать від різниці між температурою, встановленою користувачем, і фактичною температурою в приміщенні (у разі великої різниці між цими температурами розподіл повітря буде інтенсивнішим)

Виміряна температура в приміщенні  $\geq$  налаштувань температури = Автоматичне вимикання опалення та робота тільки в режимі вентиляції згідно  $\Delta T$

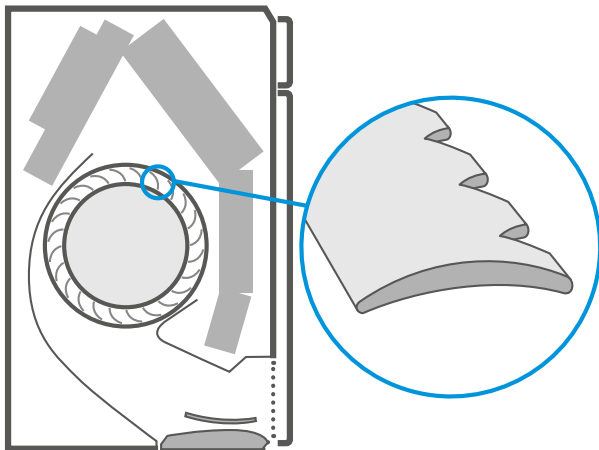
## Ефект флотації

**Ефект Коанда (флотації)** оптимізує повітряний потік для забезпечення комфортного мікроклімату. Використання демпферів особливої форми дозволяє сформувати спрямований повітряний потік, що забезпечує рівномірніший розподіл температури в усьому приміщенні



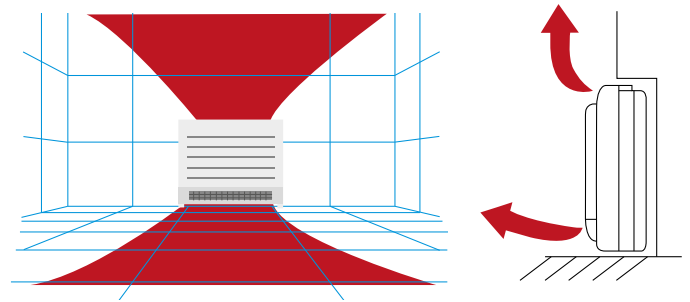
## Тиха робота

Stylish використовує **спеціально розроблений вентилятор** для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоефективність при низьких рівнях звуку. Звукоізоляція та зниження шуму — результат спеціальної конструкції вентилятора.



## Подвійний повітряний потік

Наш підлоговий FVXM ідеально підходить для забезпечення комфортного тепла завдяки створюваному ним подвійному повітряному потоку. Повітряний потік має широке охоплення як в напрямку вгору, так і вниз, забезпечуючи рівномірний розподіл повітря.



Під час опалення ваші ноги залишаються теплими, а температура в приміщенні рівномірною. Максимальний комфорт буде забезпечено.

## Інтелектуальний термодатчик

Stylish використовує інтелектуальний тепловий датчик для визначення температури поверхні в кімнаті для створення комфортнішого клімату. Растровий датчик визначає поточну температуру в приміщенні, після чого рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в поточковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області.



## Лінійка Bluevolution

**BLUEEVOLUTION**

Тип	Модель	Назва продукту	25	30	35	40
Настінний блок	<b>Stylish</b> : поєднання інновацій та винахідливості дозволило створити обладнання, що працює при температурі зовнішнього повітря до $-25^{\circ}\text{C}$	FTXTA-BW/BB		A* (Тільки парна)		
Настінний блок	<b>Perfera</b> : лаконічний сучасний дизайн — оптимальна ефективність і комфорт завдяки 2-зонному датчику руху	FTXTM-R		A* (Тільки парна)		A* (Тільки парна)
Настінний блок	<b>Comfoa</b> : настінний блок, що забезпечує високу ефективність і комфорт при меншому впливі на довкілля	FTXTP-M	A* (Тільки парна)		A* (Тільки парна)	
Підлоговий блок	<b>Дизайнерський підлоговий блок</b> завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні	FVXM-A	A* (Тільки парна)			A* (Тільки парна)

\* Опалення — середньоклімат.

## Настінний блок

Поєднання інновацій та винахідливості дозволило створити обладнання, що працює при температурі зовнішнього повітря до  $-25^{\circ}\text{C}$

- Гарантована теплопродуктивність при низьких температурах зовнішнього повітря до  $-25^{\circ}\text{C}$
- При установці поблизу нагрівального пристрою (наприклад, каміна або духовки) і досягненні встановленої температури вентилятор продовжує працювати для забезпечення рівномірного розподілу теплого повітря по всьому будинку
- Компактна й функціональна конструкція з матовим чорним і кристально-білим покриттям чудово поєднується з будь-яким інтер'єром
- Ефект Коанда (флотажі) оптимізує повітряний потік для забезпечення комфортного мікроклімату. Використання демпферів особливої форми дозволяє сформувати спрямований повітряний потік, що забезпечує рівномірніший розподіл температури в усьому приміщенні
- Інтелектуальний термодатчик визначає поточну температуру в приміщенні і рівномірно розподіляє повітря по всій кімнаті, а потім блок переходить в потоковий режим, спрямовуючи тепле або прохолодне повітря у відповідні області
- Програма Oneista: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- Показники сезонної ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря



- Практично безшумний: блок працює так тихо, що нічим не видає своєї присутності
- Тепловий пучок швидко обігрівляє приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXTA-BW



FTXTA-BB



RXTA-B

Дані ефективності		FTXTA + RXTA		30BB/BW + 30B		
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		0,70/3,00/4,50		
	Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт		0,80/3,20/6,90	
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	кВт		0,71	
	Опалення	Ном.	кВт		0,66	
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A+++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт		3,00	
	SEER			7,63		
	Річне споживання енергії	кВт год/р		138		
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+++		
	Продуктивність	Pdesign	кВт		2,60	
	SCOP/A			5,10		
	Річне споживання енергії	кВт год/р		714		
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності			A+		
	Продуктивність	Pdesignh	кВт		3,80	
	Річне споживання енергії	кВт год/р		1946		
	SCOP/C			4,10		
Номинальна ефективність	EER			4,20		
	SCOP			4,87		
	Річне споживання енергії	кВтг		357		
	Директива про енергетичне маркування	Охолодження/Опалення		A/A		

Внутрішній блок			FTXTA	30BB/BW	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	295x798x189	
Маса	Блок		кг	11,5	
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/миється	
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,6/5,7/8,3/11,9
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	5,1/6,0/8,0/11,5
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	60	
	Опалення		дБА	60	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	20/25/43	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	19/24/41	
Система керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A59	

Зовнішній блок			RXTA	30B	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	551x763x312	
Маса	Блок		кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	61,0	
	Опалення	Ном.	дБА	61,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	48	
	Опалення	Ном.	дБА	49	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C ст.	-10~46
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C в.т.	-25~18
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)			R-32/675	
	Заправка	кг/екв.т. CO <sub>2</sub>		1,1/0,75	
Приєднання труб	Рідина/Газ	ЗД	мм	6,35/9,50	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр.	Макс.	м	20
	Додаткова заправка холодоагенту			кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.	м	15
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В		1~/50 /220-240
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)		А		16

Номинальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C ст., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номинальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C ст., температура зовнішнього повітря: 7°C ст., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C ст., 19,0°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C ст., 24°C в.т., еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C ст., температура зовнішнього повітря 7°C ст., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Містить фтормісні парникові гази

# Настінний блок

Привабливий настінний блок, що забезпечує ідеальну якість повітря в приміщенні при температурах аж до -25°C

- Гарантована теплопродуктивність при низьких температурах зовнішнього повітря до -25°C
- Показники сезонної ефективності до A+++ у режимах охолодження та опалення
- При установці поблизу нагрівального пристрою (наприклад, каміна або духовки) і досягненні встановленої температури вентилятор продовжує працювати для забезпечення рівномірного розподілу теплого повітря по всьому будинку
- Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Срібний фільтр для очищення повітря й вилучення з нього алергенів уловлює алергени, як-от пилок, забезпечуючи стабільну подачу чистого повітря
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Програма Onesta: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- 2-зонний датчик руху: ця функція дозволяє направляти повітряний потік у зону, де в цей момент немає людей. Якщо людей у приміщенні немає, то блок автоматично переходить в енергоощадний режим
- Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень



- Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтесь QR-кодами.



FTXTM-R



RXTM-R

Дані ефективності		FTXTM + RXTM	30R + 30R	40R + 40R	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,70/3,00/4,50	0,90/4,00/5,10	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,80/3,20/6,70	1,20/4,00/7,20	
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	0,73	1,08	
	Опалення	Ном.	0,60	0,74	
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності				
	Продуктивність	Pdesign	кВт	3,00	4,00
	SEER		7,60	7,70	
	Річне споживання енергії	кВт год/р	138	182	
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності				
	Продуктивність	Pdesign	кВт	3,00	3,80
	SCOP/A		5,12	5,30	
	Річне споживання енергії	кВт год/р	821	1003	
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності				
	Продуктивність	Pdesignh	кВт	4,38	5,55
	Річне споживання енергії	кВт год/р	2276	2803	
	SCOP/C		4,04	4,16	
Номінальна ефективність	EER		4,10	3,71	
	COP		5,34	5,37	
	Річне споживання енергії	кВтг	366	539	
Директива про енергетичне маркування		Охолодження/Опалення	A/A		

Внутрішній блок		FTXTM	30R	40R		
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	295x778x272	299x998x292	
Маса	Блок		кг	10,0	14,5	
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється			
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,1/5,3/7,8/12,2	4,6/5,8/9,5/15,4
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,0/4,9/7,5/12,5	5,9/7,1/10,5/17,5
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	60,0		
	Опалення		дБА	61,0		
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21,0/25,0/45,0	20,0/24,0/46,0	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	19,0/22,0/45,0	19,0/22,0/46,0	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC466A75			

Зовнішній блок		RXTM	30R	40R	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	551x763x312	
Маса	Блок		кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	61,0	
	Опалення	Ном.	дБА	61,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	48	
	Опалення	Ном.	дБА	49	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C с.т.	-10~46
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C в.т.	-25~18
Холодоагент	Тип/GWP (ППП)			R-32/675	
	Заправка		кг/екв.т CO <sub>2</sub>	1,1/0,74	
Приєднання труб	Рідина/Газ	ЗД	мм	6,35/9,50	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр.	Макс.	м	20
	Додаткова заправка холодоагенту		кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.	м	15
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50 /220-240	
	Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А	16	

Номінальна нагрівальна здатність ґрунтується на таких умовах: температура всередині приміщення: 20°C с.т., температура зовнішнього повітря: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C с.т., 19,0°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C с.т., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C с.т.; температура зовнішнього повітря 7°C с.т., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Містить фторвмісні парникові гази

## Настінний блок

Настінний блок, що забезпечує високу ефективність і комфорт при температурах аж до -25°C

- Гарантована теплопродуктивність при низьких температурах зовнішнього повітря до -25°C
- Компактні розміри блока роблять його ідеальним для проектів реконструкції, особливо для встановлення над дверима
- Значення сезонної ефективності: для усього асортименту до A++ у режимі охолодження й опалення
- Програма OneStep: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Голосове управління через Amazon Alexa або Google Assistant основними функціями, такими як налаштування температури, режим роботи, швидкість обертання вентилятора тощо
- Сучасний компактний дизайн настінної системи
- Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% порівняно з R-410A і безпосередньо знижує споживання енергії завдяки високій енергоефективності
- Функція рівномірного розподілу потоку повітря по всьому простору дозволяє використовувати поєднання горизонтальної та вертикальної зміни положення жалюзійних решіток для забезпечення циркуляції потоків холодного або теплого повітря навіть у віддалених кутах великих приміщень



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FTXTP-M



RXTP-R

Дані ефективності		FTXTP + RXTP	25M + 25R	35M + 35R	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,80/2,50/4,00	0,80/3,50/4,40	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,20/3,20/6,20	1,20/4,00/6,70	
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	0,57	0,92	
	Опалення	Ном.	0,65	0,90	
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності		A**		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,50	3,50
	SEER		7,10	7,20	
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Річне споживання енергії	кВт год/р	123	170	
	Клас енергоефективності		A**		
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,50	3,00
Опалення приміщень (холодний клімат)	SCOP/A		4,93	4,81	
	Річне споживання енергії	кВт год/р	710	873	
	Клас енергоефективності		A		
Номінальна ефективність	Продуктивність	Pdesignh	кВт	3,65	4,38
	Річне споживання енергії	кВт год/р	1941	2394	
	SCOP/C		3,95	3,84	
Система керування	EER		4,40	3,80	
	COP		4,95	4,44	
	Річне споживання енергії	кВтг	284	461	
Директива про енергетичне маркування		Охолодження/Опалення	A/A		

Внутрішній блок		FTXTP	25M	35M	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	286x770x225	
Маса	Блок		кг	9,00	
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/миється	
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	3,9/5,5/8,3/11,5
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,5/5,6/8,7/11,5
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	58	
	Опалення		дБА	58	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/26/43	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21/26/43	
Система керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC480A53	

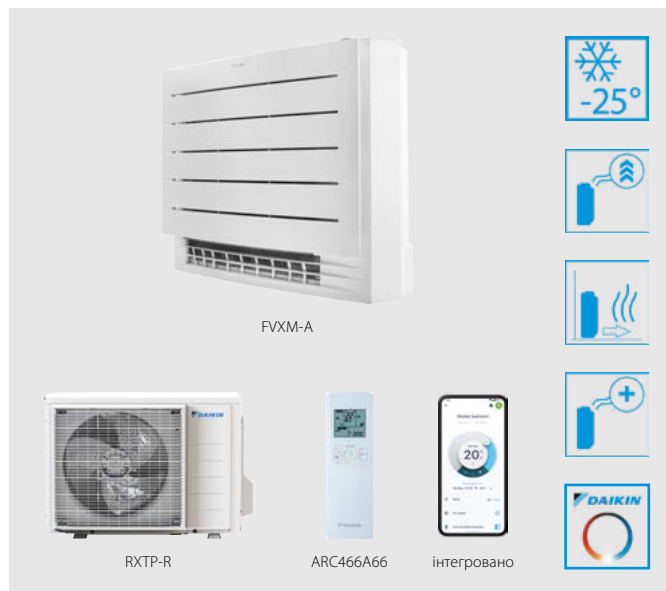
Зовнішній блок		RXTP	25R	35R	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	551x763x312	
Маса	Блок		кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	61,0	
	Опалення	Ном.	дБА	61,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	48	
	Опалення	Ном.	дБА	49	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C ст.	-10~46
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C в.т.	-25~18
Холодоагент	Тип			R-32	
	GWP/ПГП			675	
	Заправка		кг/екв.т. CO <sub>2</sub>	1,1/0,75	
Присіднання труб	Рідина	ЗД	мм	6,35	
	Газ	ЗД	мм	9,50	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20	
	Додаткова заправка холодоагенту		кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м	15	
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50/220-240	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)		А	16	

Номінальна нагрівальна здатність ґрунтується на таких умовах: температура всередині приміщення: 20°C ст., температура зовнішнього повітря: 7°C ст., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C ст., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C ст., 19,0°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C ст., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C ст.; температура зовнішнього повітря 7°C ст., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м (горизонтальн.) | Містить фторвмісні парникові гази

# Підлоговий блок

Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні

- Значення сезонної ефективності до A++ у режимі опалення забезпечують низькі експлуатаційні витрати порівняно з газовими бойлерами й електричними нагрівачами
- Відмінний сучасний дизайн
- Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря.. Встановлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)
- Функція обігріву в області підлоги оптимізує конвекцію за рахунок подачі теплового повітря знизу блока
- Функція Heat plus забезпечує комфортне опалення протягом 30 хвилин за рахунок імітації теплового випромінювання
- Подвійний потік повітря, що подається, забезпечує рівномірніший його розподіл
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Програма Oneota: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет
- Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА
- Поєднується з 2- і 3-портовими зовнішніми блоками мультисистеми (за винятком 2-3МХМ68)



Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.



FVXM-A



RXTP-R

Дані ефективності		FVXM + RXTP	25A + 25R	35A + 35R
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,40/2,50/4,20	1,40/3,50/4,30
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,20/3,20/5,70	1,20/4,00/6,20
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	0,66	1,02
	Опалення	Ном.	0,83	1,13
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності		A**	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	3,50
	SEER		6,50	6,10
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності		A**	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	3,00
	SCOP/A		4,70	4,60
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності		A	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	4,38
	SCOP/C		2032	2573
Номінальна ефективність	EER		3,77	3,58
	COP		3,81	3,43
	Річне споживання енергії	кВтг	3,86	3,54
Директива про енергетичне маркування		Охолодження/Опалення	328	510
			A/A	A/B

Внутрішній блок		FVXM	25A	35A	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	600x750x238	
Маса	Блок		кг	17	
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/місться	
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,1/4,9/7/8,7
		Опалення	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	4,1/5,6/7,2/9,2
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	52,0	
	Опалення		дБА	52,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	20,0/25,0/38,0	
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	19,0/25,0/38,0	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A66	

Зовнішній блок		RXTP	25R	35R	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	551x763x312	
Маса	Блок		кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА	61,0	
	Опалення	Ном.	дБА	61,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБА	48	
	Опалення	Ном.	дБА	49	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C ст.	-10~46
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°C в.т.	-25~18
Холодоагент	Тип			R-32	
	GWP/ПГП			675	
Присіднання труб	Заправка		кг/екв.т. CO <sub>2</sub>	1,1/0,75	
	Рідина	ЗД	мм	6,35	
	Газ	ЗД	мм	9,50	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20	
	Додаткова заправка холодоагенту		кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
Електроживлення	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м	15	
	Фаза/Частота/Напруга		Гц/V	1~/50/220-240	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A		16	

Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C ст., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C ст., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення теплопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 20°C ст., температура зовнішнього повітря: 7°C ст., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C ст./19°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C ст., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C ст.; температура зовнішнього повітря 7°C ст., 6°C в.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Містить фторвмісні парникові гази

ВНУТРІШНІ БЛОКИ		FTXZ-N	C/FTXA-AW/BS/BT/BB	FTXJ-AW/S/B	C/FTXM-R	FTXP-N	FTXF-D	FTXF-E	FTXC-D	
Системний контролер	Програма Onecta WIFI-адаптер для смартфона	BRP069B42	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	BRP069B45	BRP069C47	BRP069B45	
Номейнб	EKRHH Власне споживання фотоелектричної енергії для бака для гарячої водопостачання Multi+									
Системи індивідуального керування	BRC1E53A/B/C (3)(4)(5) / BRC1H51(9)W/S/K / BRC1H81W/S Дротовий пульт дистанційного керування преміум-класу з повнотекстовим інтерфейсом та заднім підсвічуванням		•	•	•	•	•	•		
	BRC073A1 (9) Дротовий пульт дистанційного керування (потрібен кабель для дротового пульта дистанційного керування)		•	•	•	•	•	•		
	BRC2E52C Спрощений пульт ДК (з кнопкою вибору режиму роботи)									
	BRC3E52C Пульт дистанційного керування для готелів									
Системи централізованого керування	BRC4C65 Інфрачервоний пульт дистанційного керування									
	BRCW901A03 Подовжувальний кабель для дротового пульта дистанційного керування (3 м)		•	•	•	•	•	•		
	BRCW901A08 Подовжувальний кабель для дротового пульта дистанційного керування (8 м)		•	•	•	•	•	•		
	DCC601A51 Централізований контролер з хмарним підключенням за допомогою адаптера KRP928*	•	•	•	•	•	•	•		
Система керування будинком інтерфейсом стандартизованого протоколу	DCS302CA51** Централізований пульт ДК	•	•	•	•	•	•	•		
	DCS301BA51** Універсальний пульт керування ввімкненням/вимкненням	•	•	•	•	•	•	•		
	DCS303A51 Централізований пульт дистанційного керування в житловому приміщенні									
	DST301BA51** Програмований таймер	•	•	•	•	•	•	•		
	DCM601A51** Intelligent Touch Manager	•	•	•	•	•	•	•		
	EKMBDXA** Інтерфейс Modbus	•	•	•	•	•	•	•		
	RTD-RA (9)** Міжмережний інтерфейс Modbus	•	•	•	•	•	•	•		
	KLIC-DD (9)** Інтерфейс KNX	•	•	•	•	•	•	•		
	Адаптери	BRP7A54 (7)(8) Плата адаптера для зв'язаної роботи (ключ-карта тощо)								
		KRP1B56 Адаптер для електропроводки								
KRP413AB15** Дротовий адаптер з нормально розімкнутим контактом/нормально розімкнутим імпульсним контактом (таймер та інші пристрої купуються на місці)		•	•	•	•	•				
KRP4A54 Адаптер для зовнішнього ВВІМКН./ВИМКН. та спостереження за стороннім електрообладнанням										
KRP2A53 Адаптер для підключення стороннього електрообладнання										
Корпус для монтажу плат адаптера (якщо в комутаторі немає місця)										
KRP980B1 Інтерфейсний адаптер для дротового пульта ДК						•*		•*		
KRP928BB25** Інтерфейсний адаптер для DIII-net		•	•	•	•	•	•	•		
DTA114A61 Декілька мешканців										
KRCS01-4 Зовнішній дротовий датчик температури			•							
Фільтри	KJB212AA/KJB311A Розподільна коробка з клеюю заземлення (2/3 блоки)									
	KAF970A46 Титано-апатитовий безкаркасний дезодоруючий фільтр		•	•		•			•	
	KAF057A41 Срібний фільтр часток (фільтр з іонами срібла) з каркасом		•	•		•				
	KAF046A41 Стільниковий фільтр з рамкою, що дезодорує та очищає повітря	•								
	KAF968A42 Стільниковий фільтр з рамкою, що дезодорує та очищає повітря	•								
	KEK26-1A Шумовий фільтр (тільки для використання з електромагнітними пристроями)									
	BAE20A62/102 Фільтр з функцією автоматичного очищення (маленький/великий)									
Інше	Захист від несанкціонованого доступу до пульта ДК	KKF936A4	KKF910AA4	KKF910AA4		KKF936A4	KKF936A4			
	Багатожилий кабель для підключення конектора S21		EKRS21	EKRS21	EKRS21	EKRP069A41**		EKRP069A41**		
	KDT25N32/50/63 Ізоляційний комплект для високої вологості									

(1) Може використовуватися тільки в поєднанні з KRP980A1

(2) Монтажний комплект WLAN включає плату інтерфейсного адаптера

(3) BRC1E53A: підтримувані мови: англійська, німецька, французька, італійська, іспанська, голландська, грецька, російська, турецька, португальська, польська

(4) BRC1E53B: підтримувані мови: англійська, німецька, чеська, угорська, румунська, словенська, болгарська, словацька, сербська, албанська

(5) BRC1E53C: підтримувані мови

(6) Необхідний корпус для монтажу плати адаптера. Лічильник часу — це зовнішній компонент, і не повинен встановлюватися всередині обладнання.

(7) Необхідний корпус для монтажу плати адаптера. Потрібна монтажна пластина KRP4A96, можлива установка максимум 2 додаткових плат.

(8) Тільки у поєднанні зі спрощеним пультом дистанційного керування BRC2E52C чи BRC3E52C.

(9) Проводовий адаптер, який поставляє компанія Daikin. Годинник та інші пристрої: слід придбати на місці.

(10) У стандартну комплектацію цього внутрішнього блока не входить пульт дистанційного керування. Дротовий або ІЧ пульт дистанційного керування замовляється окремо.

(11) Стандартний комплект поставки блока.

\* Ця опція включає конектор S21.

EKRP067A41 є лише S21. Плата.

KRP980B1 є конектором S21, що складається з плати й корпусу адаптера, проте для установки в блок пластмасовий корпус адаптера не потрібний.





## Таблиці комбінацій

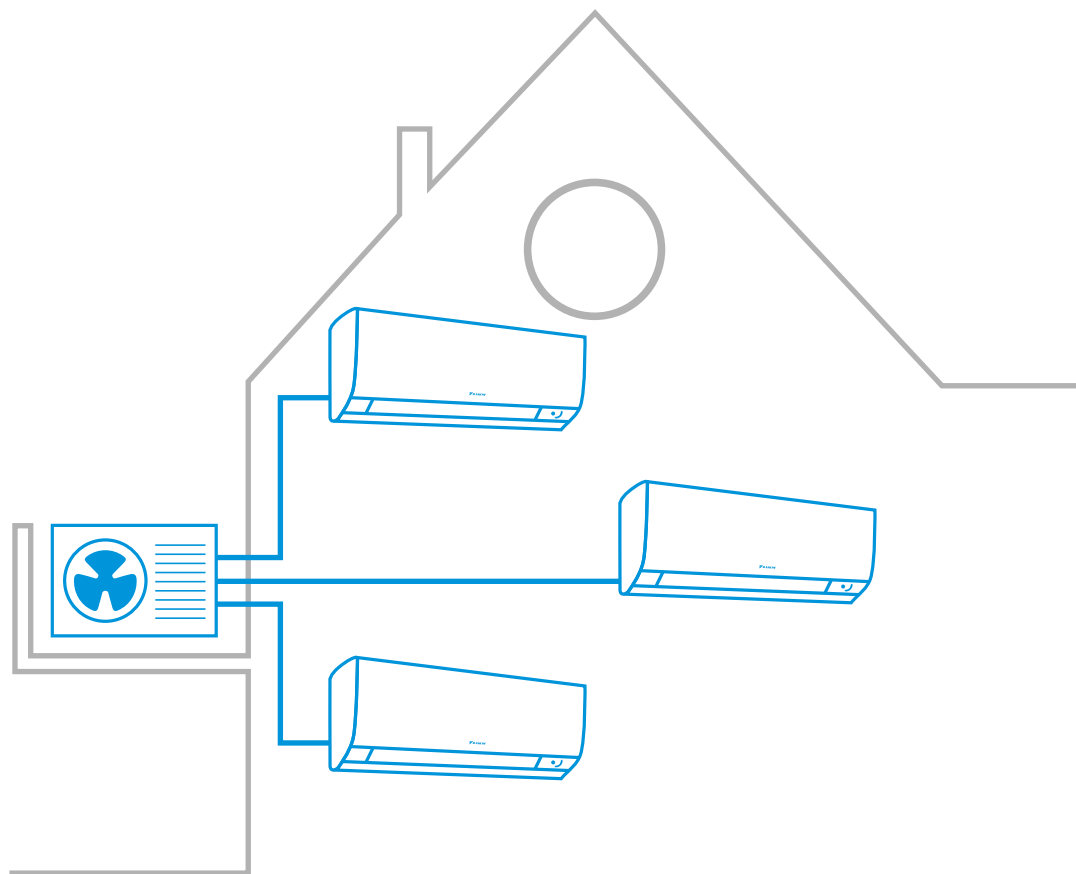
Щоб задовольнити більше ваших вимог щодо швидкого доступу до даних у потрібному вам форматі, ми розробили інструмент для перегляду таблиць продуктивності.

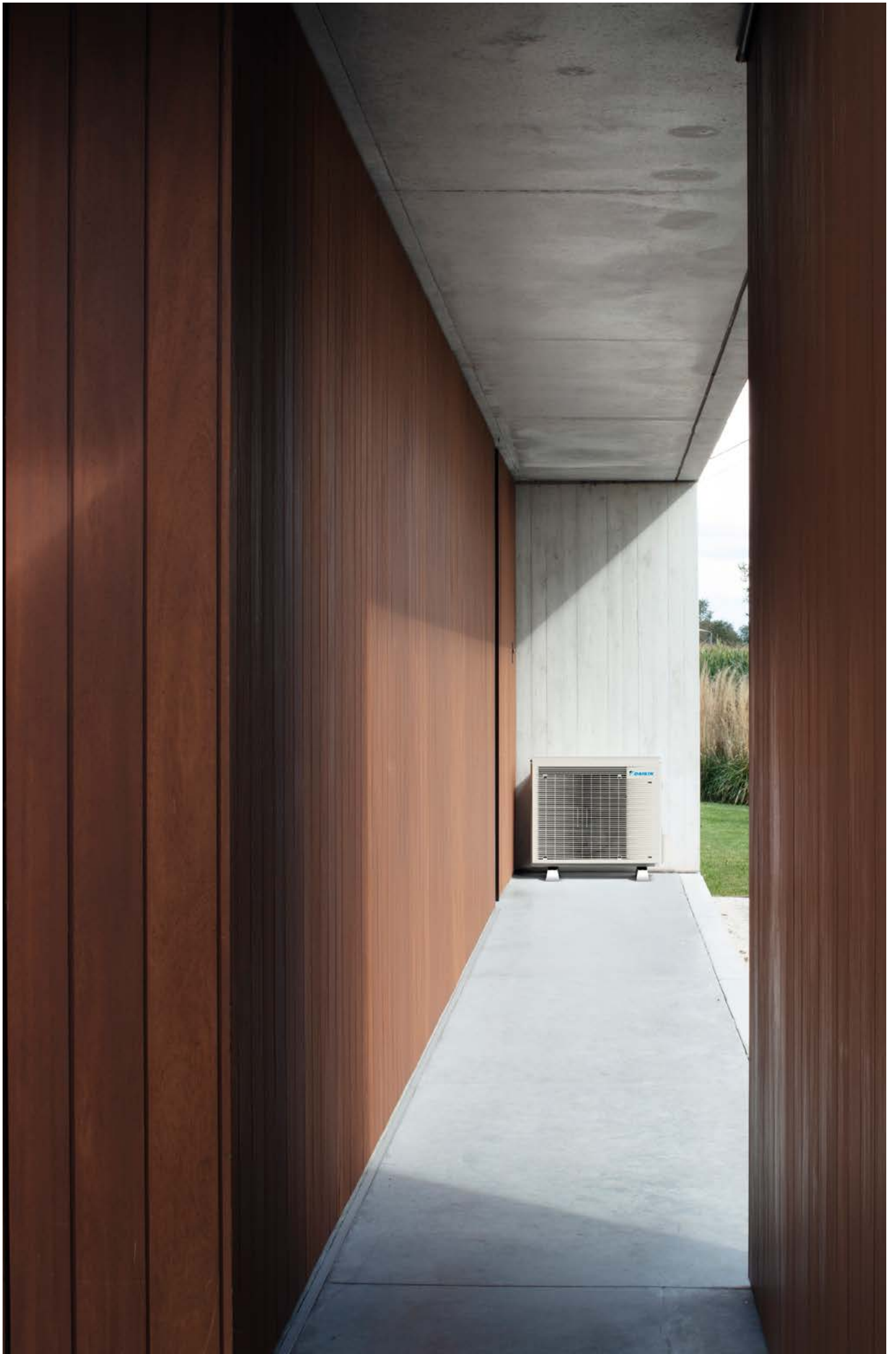
Нижче наведено посилання на базу таблиць продуктивності й огляд усіх інструментів, які ми маємо, щоб допомогти вам вибрати потрібний продукт:

- › **База таблиць продуктивності:** дозволяє швидко знайти й експортувати необхідну вам інформацію про продуктивність на основі моделі блока, холодоагенту й коефіцієнту підключення.
- › Ви можете отримати доступ до засобу перегляду таблиць тут:  
[https://my.daikin.eu/content/denv/en\\_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html](https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html)



- › Огляд **усіх програмних інструментів**, які ми пропонуємо, можна знайти тут:  
[https://my.daikin.eu/denv/en\\_US/home/applications/software-finder.html](https://my.daikin.eu/denv/en_US/home/applications/software-finder.html)







**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium (Остенд, Бельгія) · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Видавник)



Daikin Europe N.V. бере участь у програмі сертифікації продуктивності Eurovent для рідинних холодильних установок та теплових насосів, фанкойлів та систем зі змінною витратою холодоагенту. Перевірте термін дії сертифіката онлайн: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

ECPUK23-000

04/23

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 прямих або доміслувих гарантій 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 самому широкому 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.

