



# Каталог побутових спліт-систем (теплових насосів повітря-повітря) для інсталяторів 2023 року





# 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 канального типу FDXM-F9	38
Мульти-спліт-системи	40
Огляд переваг	42

## Стандартний асортимент R-32

44

<b>УНІКАЛЬНЕ РІШЕННЯ</b>	<i>Ururu Sarara</i>	FTXZ-N / RXZ-N	44
<b>DAIKIN</b>	<i>stylish</i>	FTXJ-AW/S/B + RXJ-A	45
<b>ОНОВЛЕННЯ</b>	<i>perfera</i>	C/FTXA-AW/BB/BT/BS + RXA-A9/B	46
	<i>comfora</i>	C/FTXM-R / RXM-R(9)	47
	<i>sensira</i>	FTXP-N / RXP-N	48
	<i>sensira</i>	FTXF-E/D / RXF-E/D	49
	<i>perfera</i>	FTXC-D / RXC-D	50
		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
CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA2/3	57

## Обладнання на R-32, оптимізоване для опалення

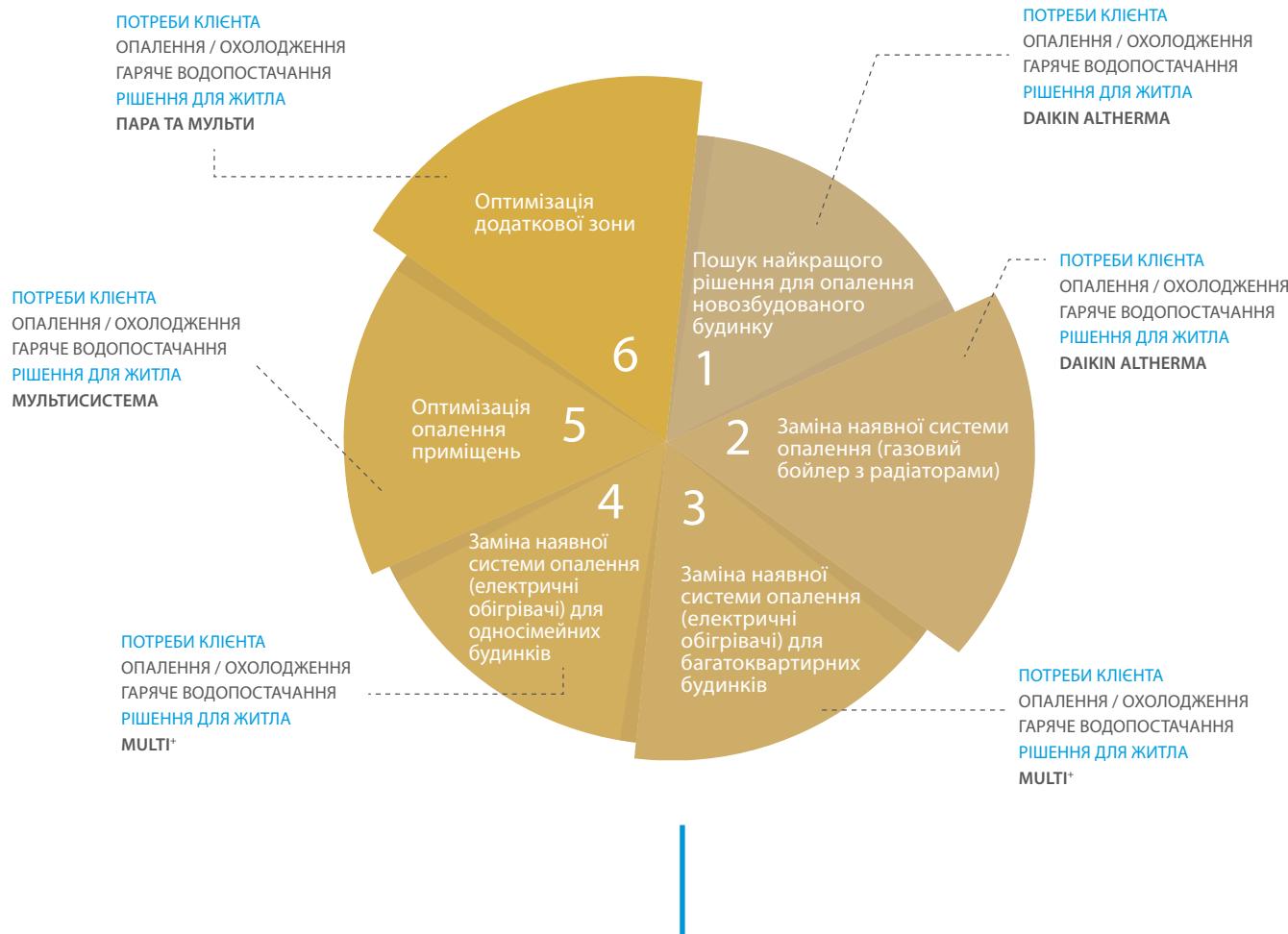
58

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



Вражуючий, **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 **підключенням 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 задоволити.

**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 дизайном** **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?



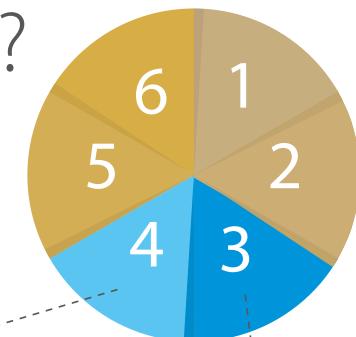


# Чому слід вибрати Multi+?

Ваш клієнт розглядає заміну існуючої системи опалення з електрообігрівачами

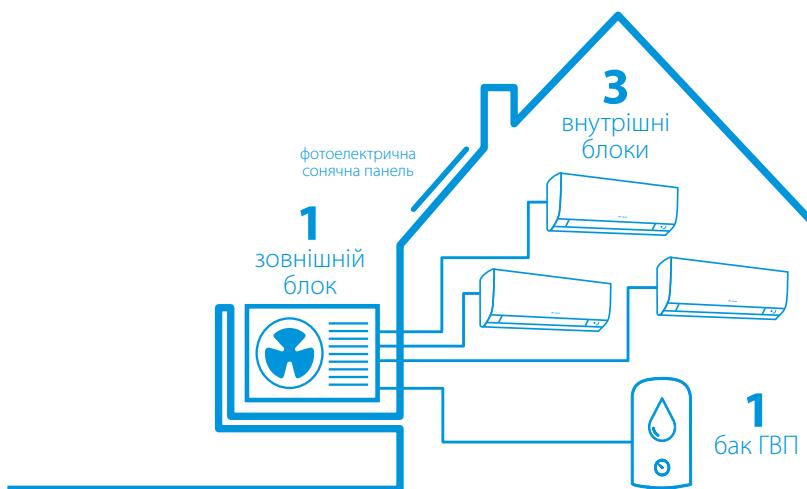
Будинок вашого клієнта:

- > 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

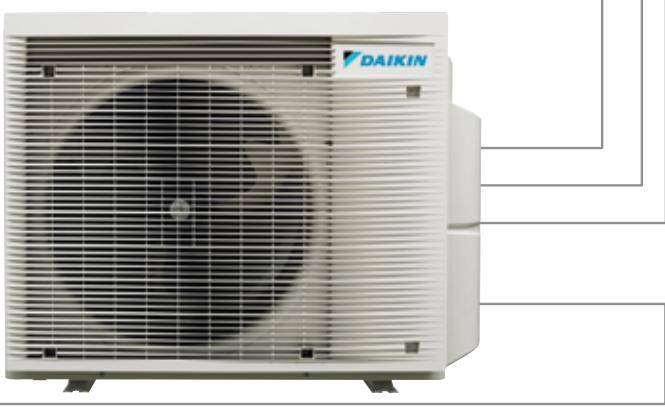
## 1 — Універсальність

- > 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 електропідігрівачем 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 → А3

### Економія у € за один рік



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

Гаряче водопостачання: **ЕЛЕКТРИЧНИЙ ВОДОНАГРІВАЧ**



Технологія Bluevolution забезпечує низький вплив на навколишнє середовище

### КОМПЛЕКСНА СИСТЕМА MULTI+



ОКУПНІСТЬ 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 простоти та швидкої установки або технічного обслуговування.



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



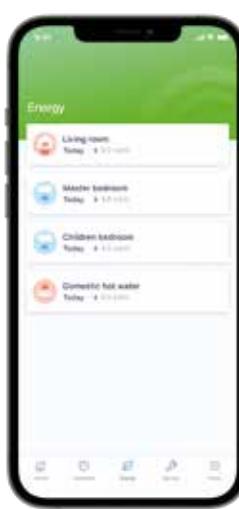
## 4 — Повний комфорт із опаленням, ГВП та охолодженням

### Заміна неефективних або застарілих

електричних систем нагрівання води у невеликих домогосподарствах на сучасне рішення з тепловим насосом дозволить економити енергію та забезпечити 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 окрім за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту, або через застосунок Onesta. Застосунок Daikin Onesta 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 Onesta сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.



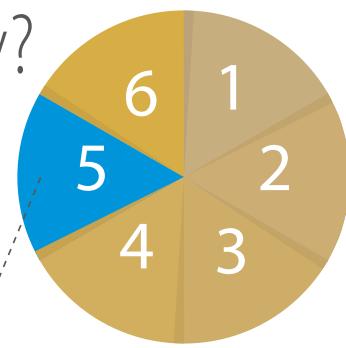
\* Необхідно встановити клапан скидання тиску

# Чому слід вибрати мультисистему?

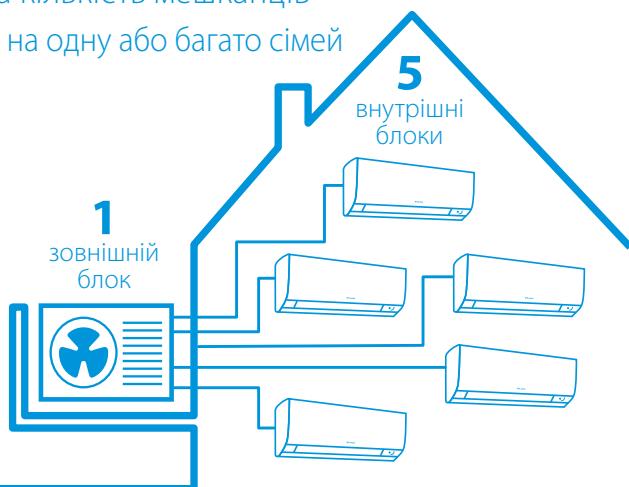
Ваш клієнт хоче **залишити існуючий бойлер, але зменшити споживання газу**. Ваш клієнт хоче мати надійну систему опалення, використовуючи газ лише для нагрівання води.

## 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



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 призначенні 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**.

## 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 навколоінне середовище

до

**A++**

у режимі опалення

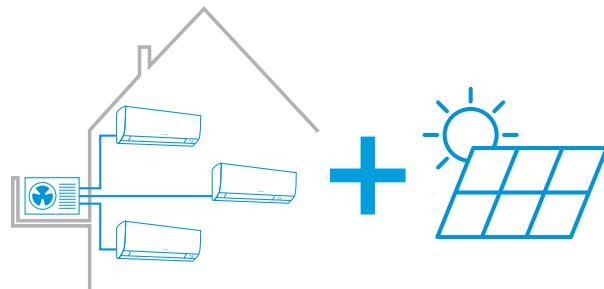
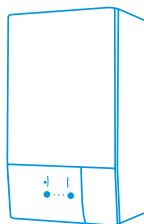
до

**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 обладнання для забезпечення надійного кріплення та безперебійної роботи.

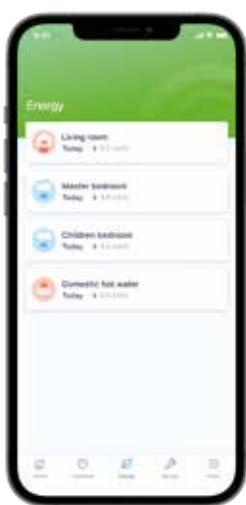
**Фізична установка, підключення кабелів, підключення дренажних труб, а також первісне налаштування тільки однієї системи є простими та швидкими.**

## 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 Onesta. Застосунок Daikin Onesta 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 Onesta сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.



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

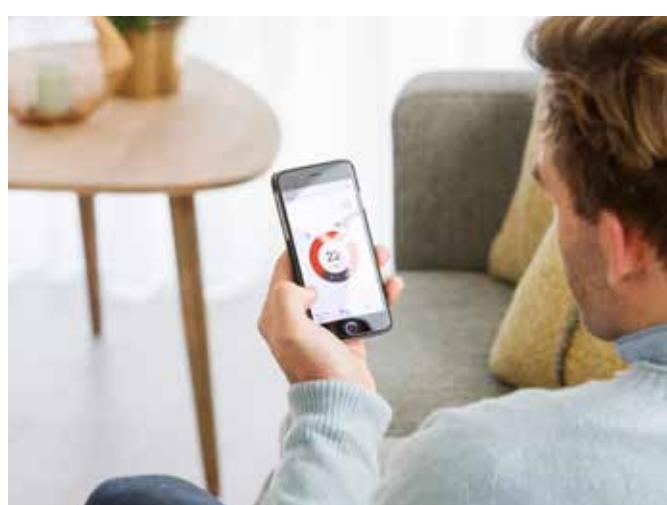
### Обмежений простір для монтажу

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. НОВИНА 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
- > Знаходитьться 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.



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

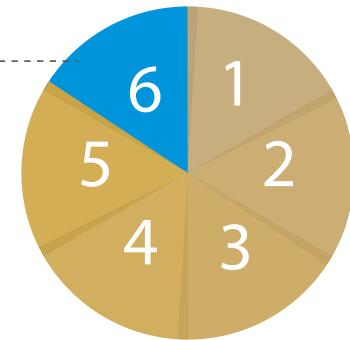


GOOD  
DESIGN



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 технологією розподілу потоків повітря, щоб забезпечити найвищий комфорт, як під час опалювального сезону, так і при охолодженні приміщення.



### 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.

## 3 — Висока теплопродуктивність

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

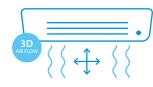
\*Комбінація FTXJ-A/RXJ-A та FTXM-R/RXM-R

Якщо температура зовнішнього повітря ще нижча, номенклатура оптимізованих для опалення блоків (optimised heating) створює комфортне середовище в приміщеннях, підтримуючи відмінні показники енергоекспективності 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.



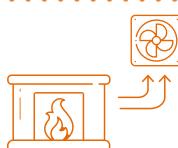
### Тривимірний розподіл повітряного потоку

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.



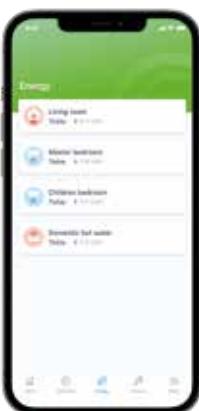
### Ефект Коанда (флотації)

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



### «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 окрім за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту, або через застосунок Onesta. Застосунок Daikin Onesta 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 Onesta сумісний зі службами Amazon Alexa та Google Assistant.

# Сервісне обслуговування і рішення

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

## ПОІНФОРМОВАНІСТЬ

На етапі отримання інформації у клієнтів спочатку з'являється зацікавленість і захоплення нашим асортиментом сплит-систем. Наші інструменти допомагають їм визначитися та ознайомитися з продукцією Daikin.

## Програма 3D

Навігатор по рішенням для житлового сектора

Програмне забезпечення для підбору мульти-спліт-систем

Коли клієнти розглядають можливість придбання наших спліт-систем, ми повинні знати про їхні смаки та вподобання, які переваги та продукти вони бажають отримати. Наше програмне забезпечення для вибору мульти-спліт-систем може допомогти установником у цьому.

## МІРКУВАННЯ

## ПРИДБАННЯ

Коли клієнт дуже зацікавлений у здійсненні покупки, ви повинні бути готові надати йому продукт, який відповідає його потребам. Завдяки Stand By Me можна створити індивідуальну пропозицію.

Stand by Me

## DCS Residential

## СЕРВІСНА СЛУЖБА

Onesta

E-Care

## ЛОЯЛЬНІСТЬ

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.



Available on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

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



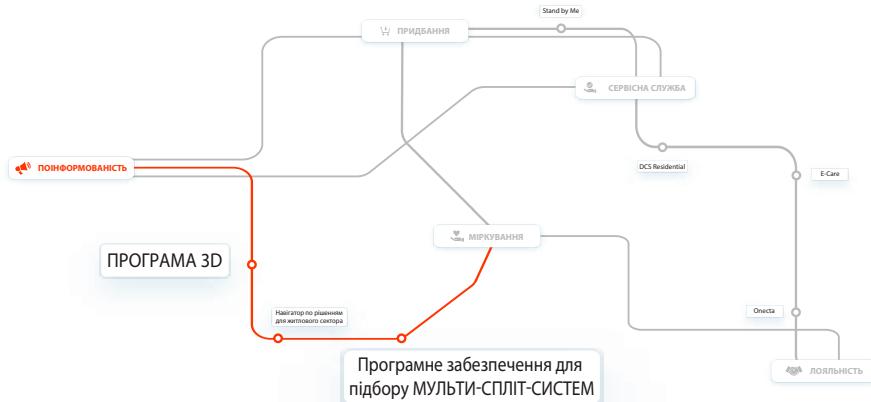
Модельний ряд продукції  
Виберіть потрібний пристрій



Детальна інформація про продукт  
Перегляньте технічні паспорти й знайдіть додаткову інформацію



3D-візуалізація  
Підбираєте розмір, колір, повертаєте й переміщуйте внутрішній блок на свій смак

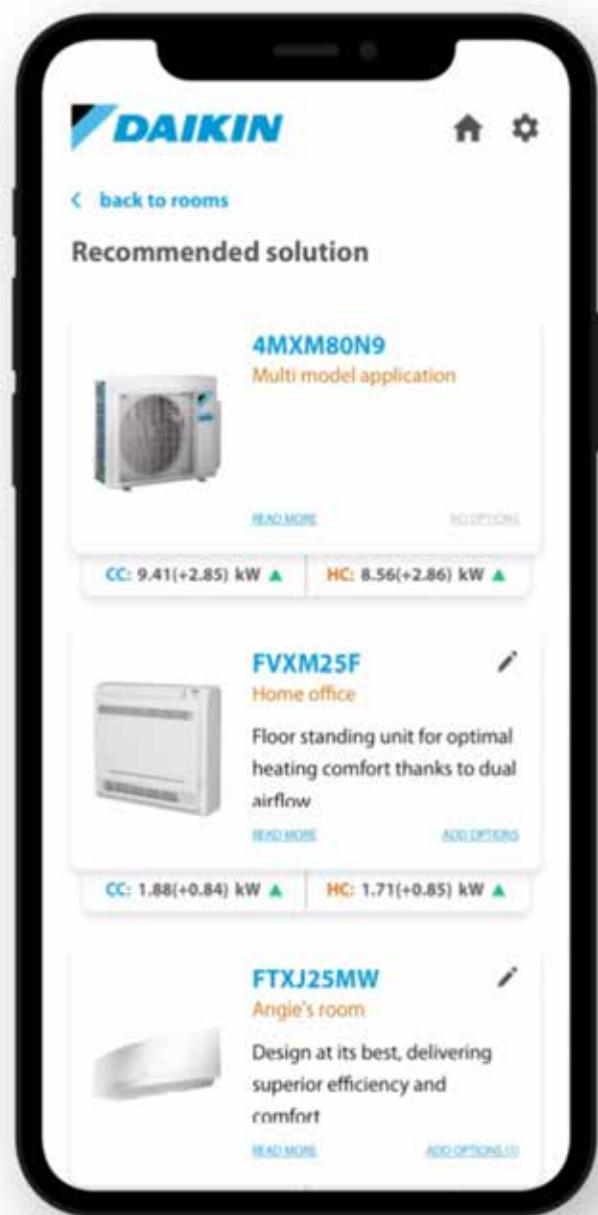


# Програмне забезпечення для підбору мульти-спліт-систем

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 проект або виберіть один із раніше створених проектів**
- 3 Уведіть дані свого проекту**
- 4 Уведіть дані будівлі**
- 5 Додайте кімнати**
- 6 Пропонується найкраще рішення**



Перейдіть на сайт [multi.daikin.eu](http://multi.daikin.eu)  
і подивітесь 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



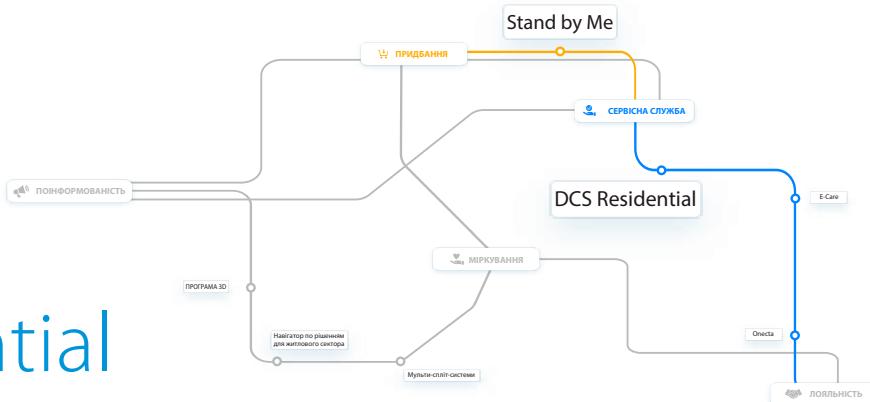
**STAND BY ME**

## 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?

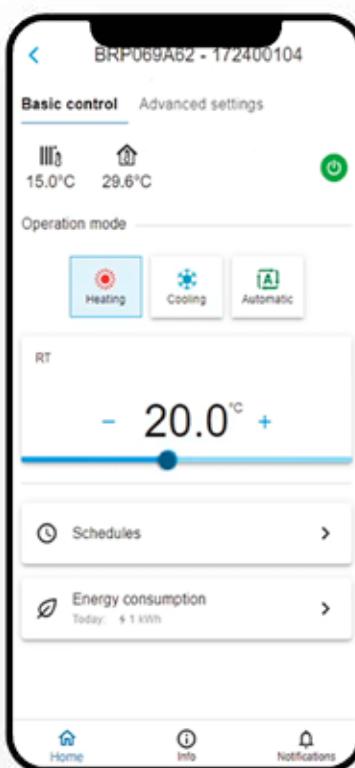
Через програму e-Care і портал SBM Pro.

## Чого очікувати?

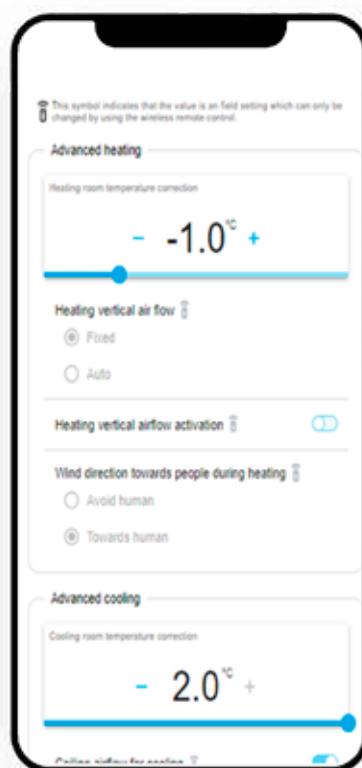
Віддалений моніторинг і обслуговування спліт-систем після отримання згоди від кінцевого користувача.

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

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



Дистанційне налаштування  
установок для кімнати



Налаштуйте додаткові  
параметри внутрішнього блока

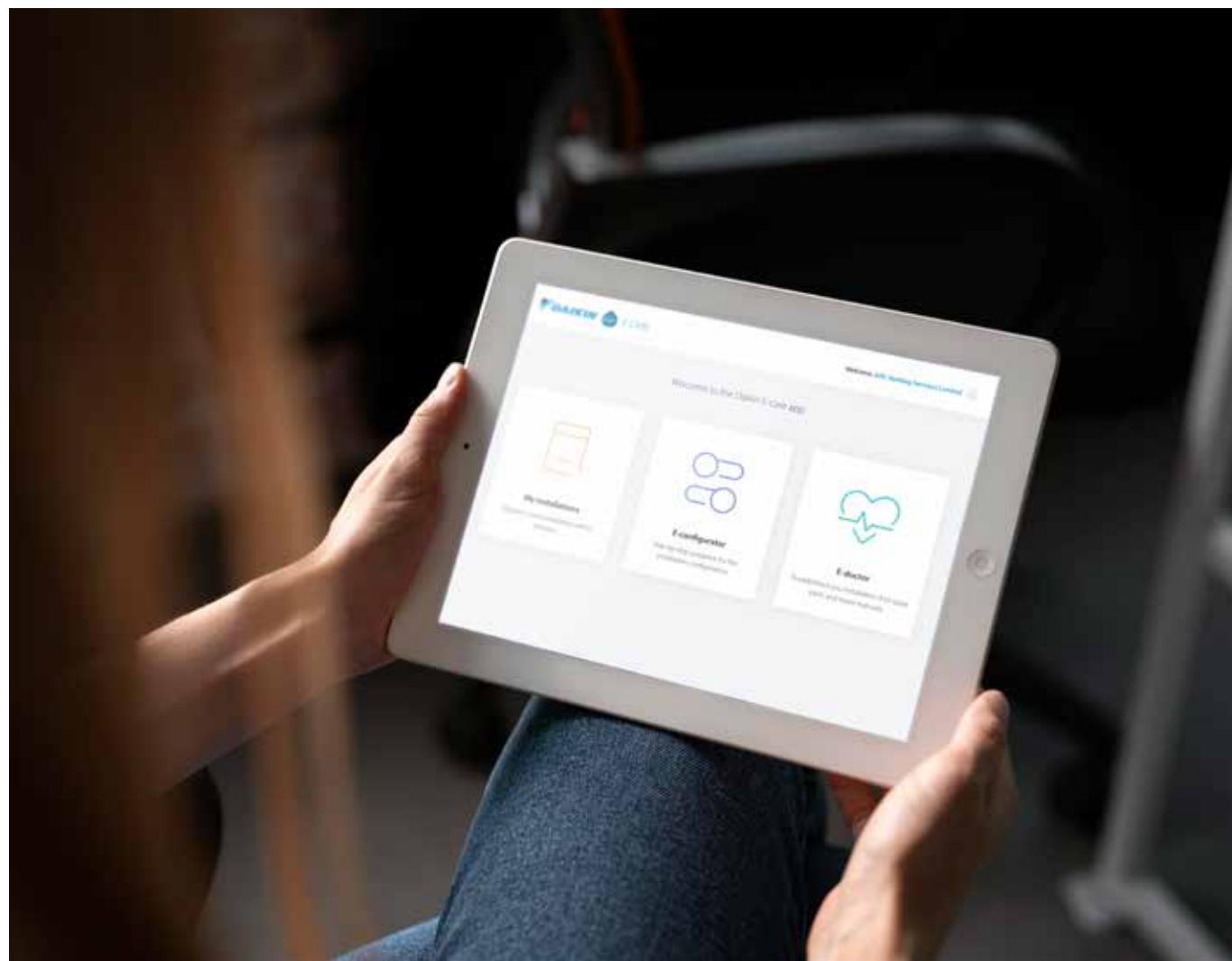
# Програма E-care

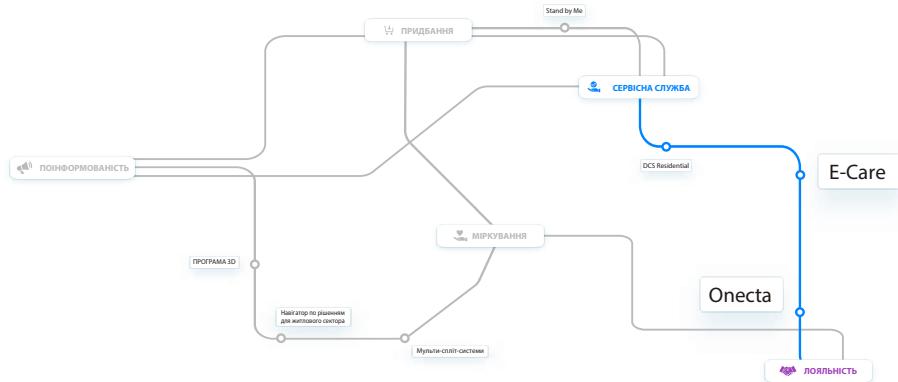


Програма-додаток e-Care від Daikin полегшує життя монтажника Daikin, пропонуючи спочатку реєстрацію Stand By Me за допомогою QR-коду, вона легко налаштовує систему опалення та усуває несправності за допомогою e-Doctor.

## 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**.





# Onesta

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

Програма Onesta 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

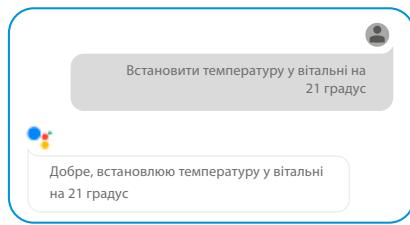
Визначення приміщень у будинку

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

Керуйте своєю системою і насолоджуйтесь 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 мульт

FVXM-A9

## НОВИНКА

стор. 36



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



Comfora

FTXP-N

## НОВИНКА

стор. 34



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



# Sensira

## FTXF-E

### НОВИНКА

стор. 35



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



# Sensira

## FTXC-D

### НОВИНКА

стор. 35





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

Клас енергоефективності при охолодженні та опаленні (середньоклімат. умови)

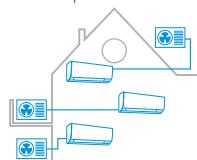


## Повний модельний ряд зовнішніх блоків парних і мультисистем на **R-32**

Гнуки конфігурації підходять для всіх будинків

Незалежно від того, шукаєте ви рішення для одного приміщення або систему для всього будинку, ми можемо задоволити 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
	RXZ-N			●		●								
	RXA-A9/B	●	●			●		●	●					
	RXJ-A	●	●			●		●	●					
Тепловий насос у парній конф.	RXM-R(9)	●	●			●		●	●	●			●	
	<b>НОВИНКА</b> RXP-N	●	●			●		●					●	
Стандартний асортимент	<b>НОВИНКА</b> RXF-E/D	●	●			●		●	●	●			●	
	<b>НОВИНКА</b> RXC-D	●	●			●		●		●			●	
	2-порт. MXM-A9						●		●					
Тепловий насос у мультиконфігурації	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									●				
	ARXM-R(9)		●			●			●					
Тепловий насос у парній конф.	<b>НОВИНКА</b> ARXP-N		●	●		●								
	<b>НОВИНКА</b> ARXF-E/A		●	●		●		●	●	●			●	
	<b>НОВИНКА</b> ARXC-D		●	●		●		●	●	●			●	
Асортимент <i>Siesta</i>	2-порт. AMXM-M9						●		●					
Тепловий насос у мультиконфігурації	3-порт. AMXM-N9									●				
	2-порт. AMXF-A							●		●				
	3-порт. AMXF-A9										●			
	RXTA-B						●							
Оптимізоване для опалення обладнання	RXTM-R							● (тільки парна)		● (тільки парна)				
Тепловий насос у парній конф. до -25°C	RXTP-R							● (тільки парна)		● (тільки парна)				
	ARXTP-R							● (тільки парна)		● (тільки парна)				

# Ururu Sarara

Кращий із кращих



## Чому варто вибирати 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 продуманому дизайну пристрій отримав престижну нагороду Red Dot Design Award.





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



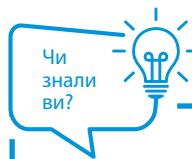
Взимку функція Ururu підвищує рівень вологості повітря для підтримання комфортних умов без використання зайвоого опалення



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  $30 \text{ м}^3/\text{год}$ , може заповнити свіжим повітрям приміщення площею понад  $26 \text{ м}^2$  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.

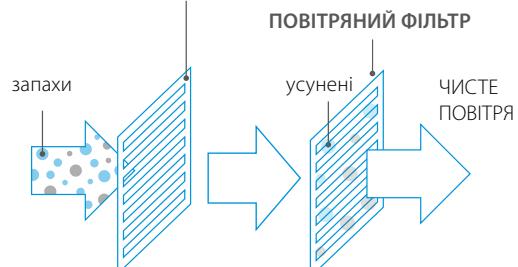


### Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр

Усуває неприємні запахи, наприклад, тютюну та домашніх тварин.

#### ТИТАНО-АПАТИТОВИЙ ДЕЗОДОРУЮЧИЙ ФІЛЬТР

#### ПОВІТРЯНИЙ 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.
- › Вибраючи технологію Daikin, ви можете розраховувати на **комфорт, енергоефективність, надійність і контроль** протягом усього року.



## Висока енергоефективність

Сезонна енергоефективність 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 А++
- › SCOP до А++



## Переваги

- Дуже тихий з рівнями шуму всього 19 дБА
- Повітряний потік 3D
- Інтелектуальний термодатчик
- Тепловий бустер
- Тижневий таймер
- Програма Onesta: 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 тепло 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)

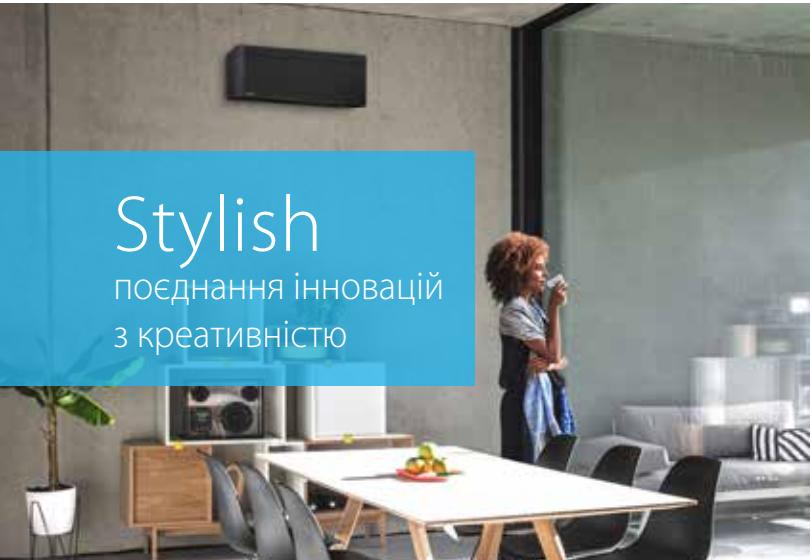
Завдяки спеціально розробленим демпферам більш цілеспрямований потік повітря дозволяє краще розподілити температуру по всьому приміщенню.

### 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

A+++

у режимі опалення  
и 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

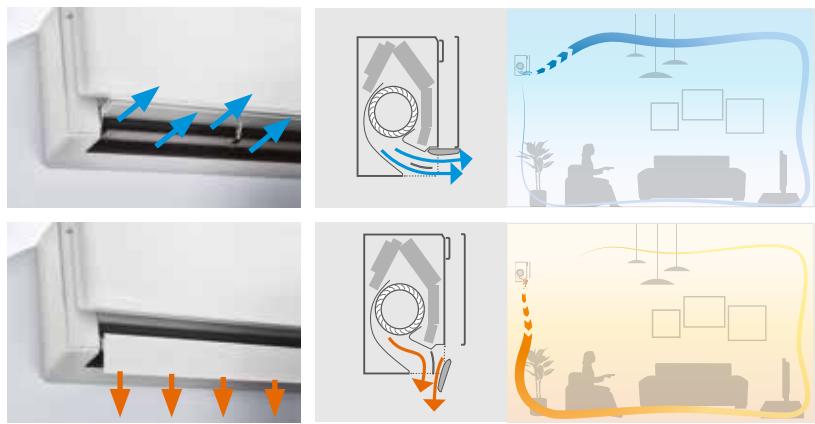


GOOD DESIGN  
AWARD 2017

## Ефект флотації

Створюваній Ururu Sarara **ефект Коанда** оптимізує повітряний потік для забезпечення комфорту у приміщенні. Завдяки спеціально розробленним демпферам більш цілеспрямований потік повітря дозволяє краще розподілити температуру по всьому приміщенню.

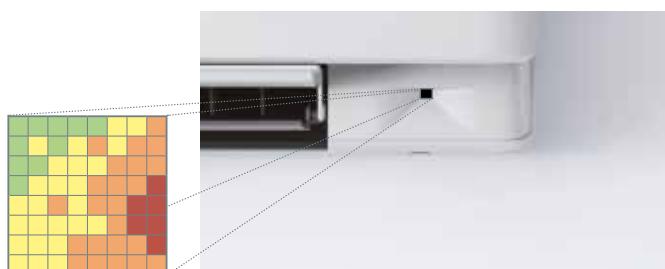
Ефект Коанда створює два різні режими повітряного потоку залежно від того, чи працює Stylish у режимі охолодження або опалення. Зверху проілюстрований ефект Коанда в режимі охолодження (стельовий повітряний потік), а знизу він показаний у режимі опалення (вертикальний повітряний потік).





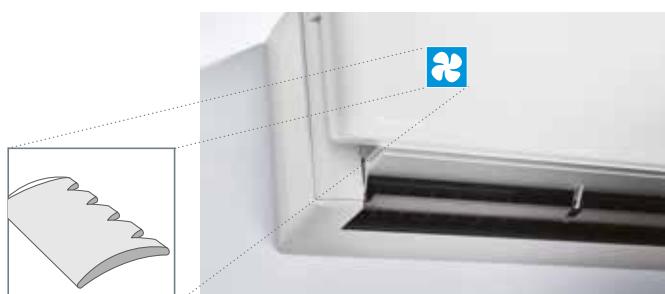
## Якість повітря

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.



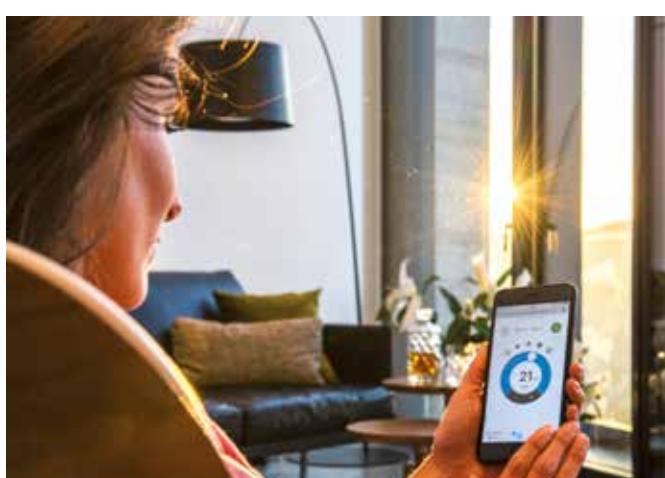
## Інтелектуальний термодатчик

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



## Тиха робота

Stylish використовує **спеціально розроблений вентилятор** для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоекспективність при низьких рівнях звуку. Для досягнення вищого рівня енергоекспективності 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.

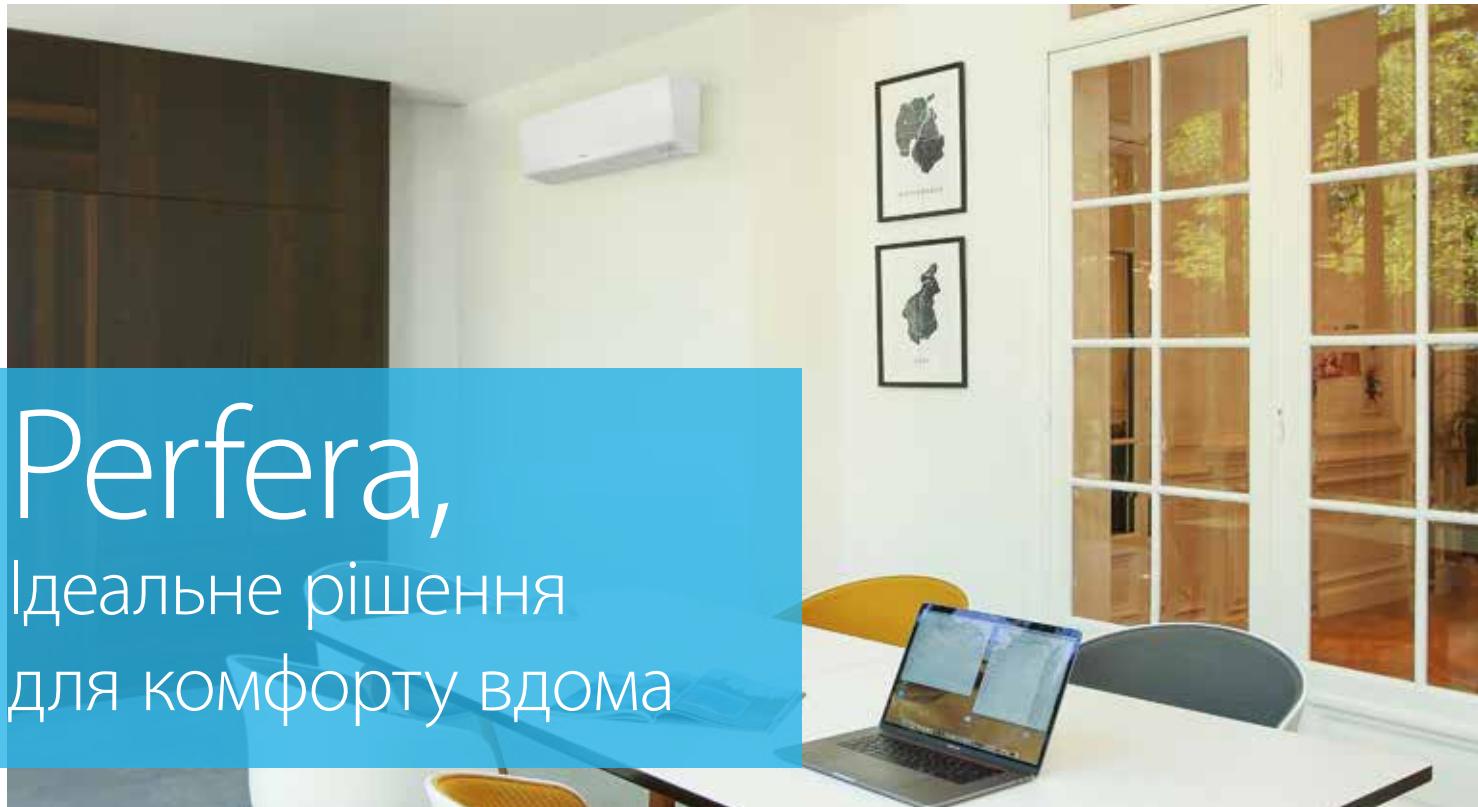


## Програма Onesta

Керуйте своєю системою і насолоджуйтесь 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 дизайнєрська 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.

## Тиха робота

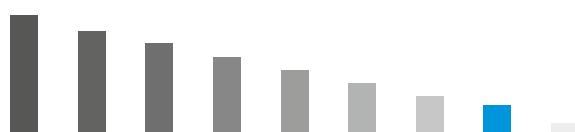
Perfera використовує [спеціально розроблений вентилятор](#) для оптимізації повітряного потоку, що забезпечує високу енергоекспективність при низьких рівнях шуму. Для досягнення ще вищого рівня енергоекспективності компанія Daikin також розробила новий вентилятор, який відмінно вписується у компактний корпус блока Perfera.

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



## 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.



DAIKIN



## 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 тютону 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.

## Енергоекспективність

Покращена конструкція Perfera підвищує енергоекспективність ще більше порівняно з попередніми моделями. Цей блок може похвалитися сезонним коефіцієнтом енергоекспективності (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.

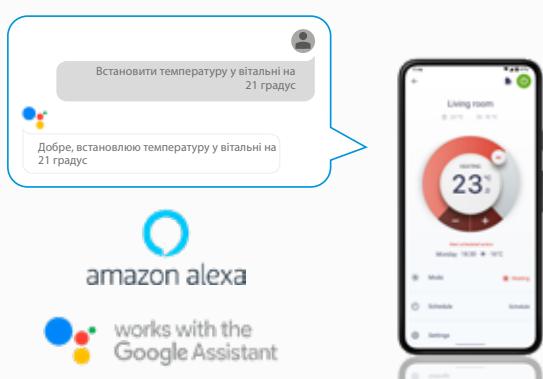
Perfera — переможець з енергоекспективності за всіма параметрами.



## 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

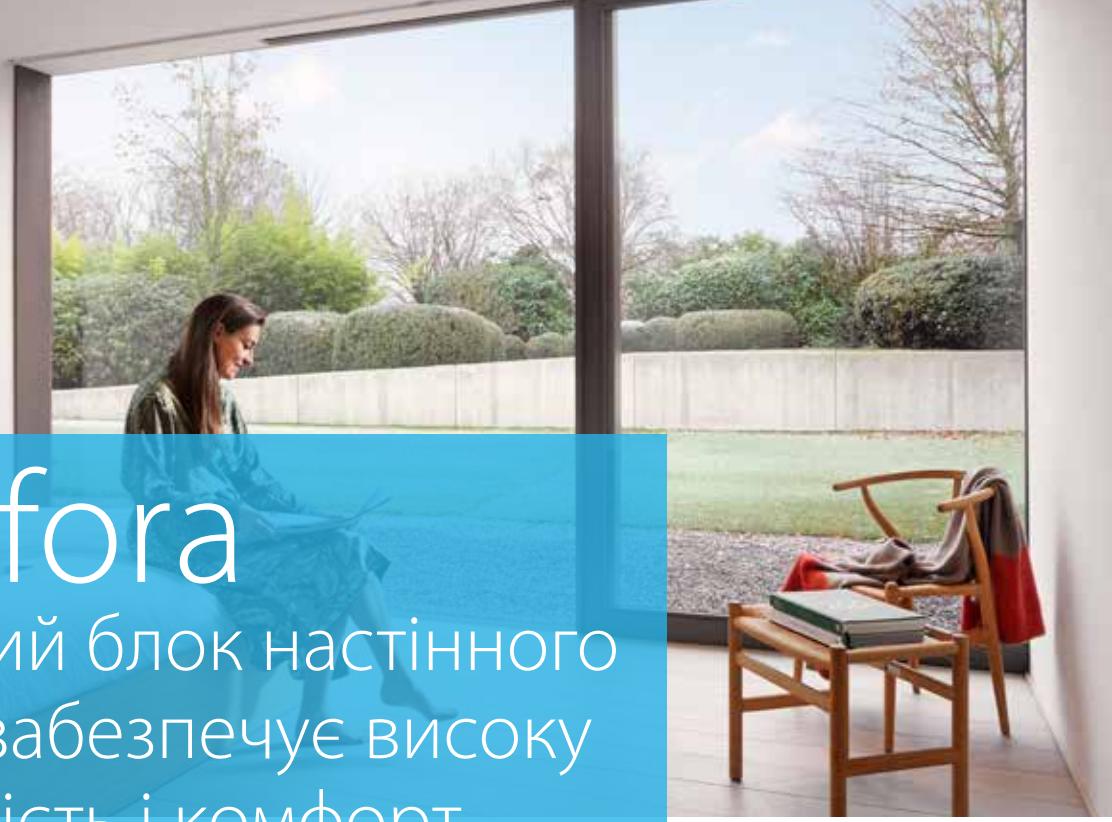


**Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрою та голосове управління**

**НОВИНКА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтесь 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?

до **A++** до **A++**  
у режимі охолодження у режимі опалення

**BLUEVOLUTION**

**R-32**

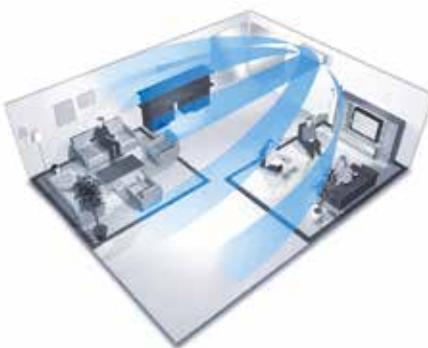
### Ефективність

Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколошнє 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 Опеста**  
**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!



# Sensira

## Освіжаюча новинка

### Чому слід вибрати Sensira?

до **A++**  
у режимі охолодження

до **A+**  
у режимі опалення

**BLUEVOLUTION**

**R-32**

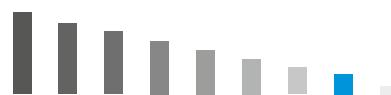
#### Висока ефективність

Створення свіжого мікроклімату вдома — це більше, ніж просто чистий комфорт. Системи Daikin піклуються про навколишнє середовище та ваш гаманець. Холодаагент 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 Onesta

Інтуїтивно зрозуміле керування з використанням програми для мобільного пристрію та голосове управління

**НОВИНА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтесь 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 комфорти. 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 острівець комфорту.

## НОВИНКА

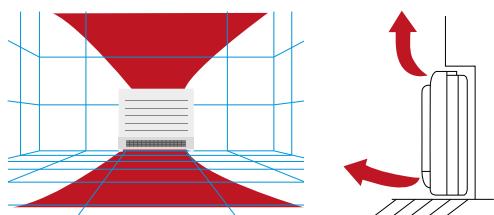
З'єднання мультисистеми будь-якої потужності: від 2 до 5 портів



### 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 ваш 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 енергоекспективність при низьких рівнях шуму.

до

A++

у режимі опалення

до

A+++

у режимі охолодження



### 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.

## Монтаж

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



## З унікальні функції опалення



### Тепловий бустер

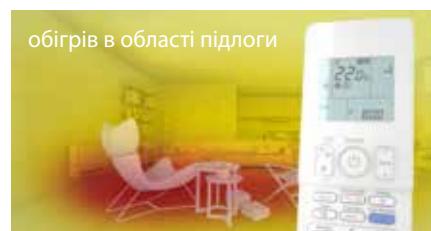
Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання теплового насоса повітря-повітря.. Встановлена температура досягається на 14% швидше\*, ніж у випадку звичайного блоку (тільки парна система)

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



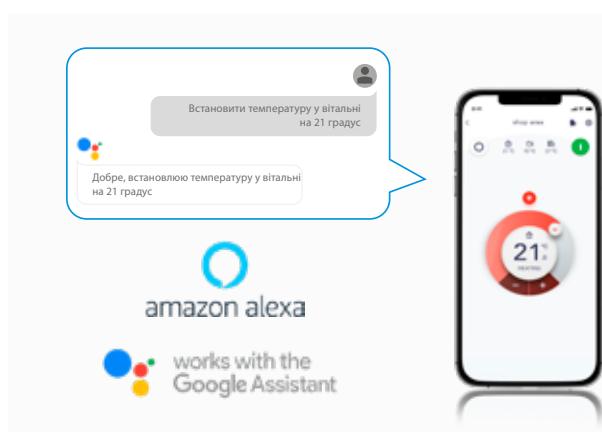
### Обігрів в області підлоги

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.



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

**НОВИНКА** Керуйте своєю системою та насолоджуйтесь 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!



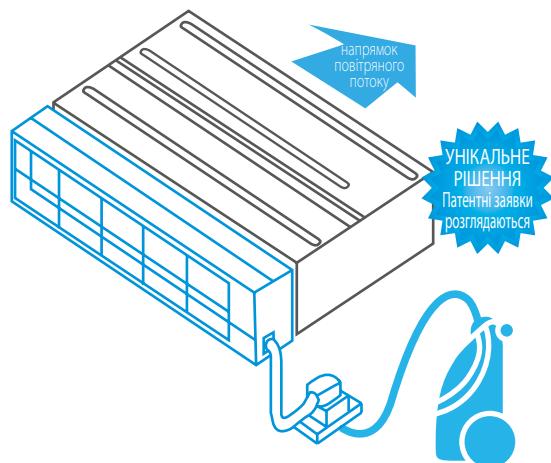
# FDXM-F9

Компактний стельовий блок канального типу заввишки лише 200 мм

- › Непомітний блок, який акуратно прихований у стелі: видно тільки повітрозабірні 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 очищеннем)
- › 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 пилозбирник. Як тільки пилозбирник заповниться, його можна очистити за допомогою пилососа, не відкриваючи блок.



- › Програма Onesta (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



до

**A+**

у режимі охолодження

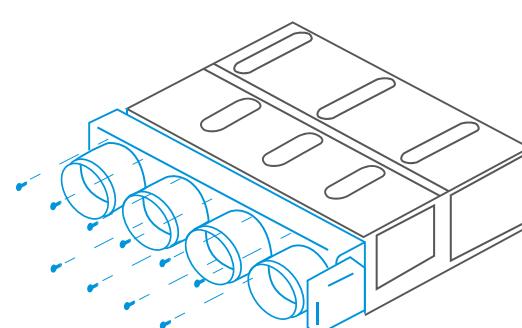
до

**A+**

у режимі опалення

**Мультисистема зонування: забезпечуйте кондиціонування 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





Менше означає  
більше

## 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.

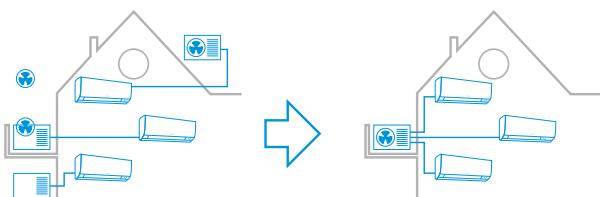
### Економія місця, менша помітність і нижчий рівень шуму

- › **Економія місця:** значне скорочення простору, необхідного для розміщення декількох блоків на фасаді вашого будинку
- › **Менша помітність:** насолоджуйтеся приемним 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 призначенні 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, дізнаєтесь більше в розділі, присвяченому VRV



## Multi+

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

### Чому слід вибрати Multi+?

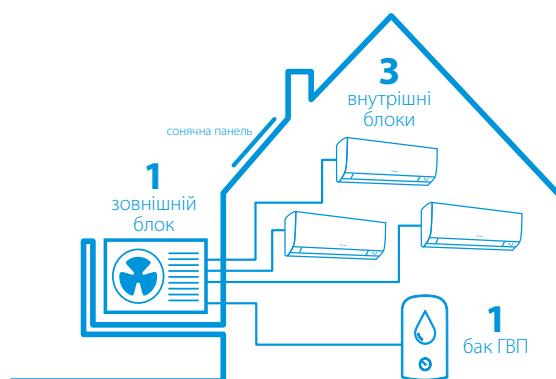
Ваш клієнт розглядає заміну існуючої системи опалення з електрообігрівачами

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.
  - › Вибираєте 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

до  
**A++**  
у режимі опалення

до  
**A+++**  
у режимі охолодження

до  
**A**  
у режимі ГВП

### 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 комфорти.

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

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



**НОВИНА** Оптимізація бака HomeHub за рахунок використання фотоелектричних сонячних панелей (PV). З літа 2023 року оптимізація бака стане можливою при використання 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



# Огляд переваг

## СПЛІТ-СИСТЕМИ

BLUEEVOLUTION

R-32

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
<b>Ми проявляємо відповідальність</b>								тільки мультисистема	
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	•								*
<b>Комфорт</b>									
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									
<b>Повітряний потік</b>									
3-D 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 (флотації)	(тільки охолодження)	(охолодження та опалення)	(охолодження та опалення)						
<b>Контроль вологості</b>									
Зволоження Ururu	•								
Осушенння Sarara	•								
Режим зниження вологості		•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Обробка повітря</b>									
Flash Streamer*	•	•	•	•					
Титано-апатитовий дезодоруючий фільтр	•	•	•	•	•	•			•
Срібний фільтр очищає повітря і вилучає з нього алергени		•	•	•	•	•			
Повітряний фільтр	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Пульт дистанційного керування</b>									
Програма Onesta	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Тижневий таймер		•	•	•	•				
24-годинний таймер	•								
Інфрачервоний пульт дистанційного керування	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Дротовий пульт дистанційного керування		•*	•*	•*	•*				*
Централізований пульт ДК	•	•	•	•					
Багатозональна робота									•
<b>Інші функції</b>									
Автоматичний перезапуск	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Автоматична діагностика	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Мультисистема			•	•					
Гарантована робота до -25°C						Клас 20,25,35			

\* Доступно як опція

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



## Настінний блок

Комплексна система клімат-контролю зі зволоженням/осушенням, очищеннем 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 Onesta (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

<b>Дані ефективності</b>		<b>FTXZ + RXZ</b>	<b>25N + 25N</b>	<b>35N + 35N</b>	<b>50N + 50N</b>
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 Опалення	Мін./Ном./Макс. кВт	0,11/0,41/0,88 0,10/0,62/2,01	0,11/0,66/1,33 0,10/1,00/2,53	0,11/1,10/1,60 0,10/1,41/2,64
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A+++	
	Продуктивність SEER	Pdesign	2,50 9,54	3,50 9,00	5,00 8,60
	Річне споживання енергії	кВт год/р	92	136	203
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+++	
	Продуктивність SCOP/A	Pdesign	3,50 5,90	4,50 5,73	5,60 5,50
	Річне споживання енергії	кВт год/р	831	1100	1427
Номінальна ефективність	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	

<b>Внутрішній блок</b>		<b>FTXZ</b>	<b>25N</b>	<b>35N</b>	<b>50N</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	295x798x372	
Маса	Блок		кг	15	
Повітряний фільтр	Тип			Фільтр із функцією автоматичного очищення	
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис. Тиха робота/Низьк./Вис.	m³/хв m³/хв	4,0/5,3/10,7 4,8/6,7/11,7
Рівень звукової потужності	Охолодження Опалення		дБА	54 56	57 57
Рівень звукового тиску	Охолодження Опалення	Тиха робота/Низьк./Ном./Вис. Тиха робота/Низьк./Ном./Вис.	дБА	19/26/33/38 19/28/35/39	19/27/35/42 19/29/36/42
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC477A1	
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50/220-240	

<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXZ</b>	<b>25N</b>	<b>35N</b>	<b>50N</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	693x795x300	
Маса	Блок		кг	50	
Рівень звукової потужності	Охолодження Опалення		дБА	61 61	63 64
Рівень звукового тиску	Охолодження Опалення	Високий Високий	дБА	46 46	48 48
Робочий діапазон	Охолодження Опалення	Мін.-Макс. Мін.-Макс.	°C с.т. °C в.т.	-10~43 -20~18	
Холодаагент	Тип			R-32	
	GWP/ПГП			675	
Приєднання труб	Заправка		кг/екв.т CO <sub>2</sub>	1,34/0,9	
	Рідина	ЗД	мм	6,35	
	Газ	ЗД	мм	9,5	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	10	
	Перепад висот	Внутр.- Зовн. Макс.	м	8	
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50/220-240	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)		А	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 комфорту мікроклімату. Використання демперів 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 грибкові 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 Onesta: ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет

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



FTXJ-AW



FTXJ-AS



FTXJ-AB



RXJ-A



- › 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 А+++ у режимах охолодження та опалення

<b>Дані ефективності</b>		<b>FTXJ/RXJ</b>	<b>20AW/S/B + 20A</b>	<b>25AW/S/B + 25A</b>	<b>35AW/S/B + 35A</b>	<b>42AW/S/B + 42A</b>	<b>50AW/S/B + 50A</b>
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	кВт	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Опалення	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		

<b>Внутрішній блок</b>		<b>FTXJ</b>	<b>20AW/S/B</b>	<b>25AW/S/B</b>	<b>35AW/S/B</b>	<b>42AW/S/B</b>	<b>50AW/S/B</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм				
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
		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
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				BRG073A1		
Приєднання труб	Дренаж				18		

\* +2 дБА в поєднанні з мультисистемою

<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXJ</b>	<b>20A</b>	<b>25A</b>	<b>35A</b>	<b>42A</b>	<b>50A</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм				
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 с.т.			-10~50		
	Опалення Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	°C в.т.			-21~18		
Холодаогент	Тип/GWP (ПГП)				R-32/675,0		
Заправка		кг/екв.СО <sub>2</sub>		0,76/0,52			1,10/0,75
Приєднання труб	Рідинна/газ ЗД	мм		6,35/9,50			6,35/12,7
	Довжина Зовн.- Внутр. Макс.	м		20			30
	труб Система Без заправки	м			10		
	Додаткова заправка холодаогенту	кг/м			0,02 (для довжини труб понад 10 м)		
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м		15			20
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В			1~50/220-240		
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А	10			13	

Містить фторпримісні 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 комфорту 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 грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Програма OneSet: 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



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



CTXA-AW

CTXA-BB

FTXA-AW

FTXA-BB



CTXA-BT

FTXA-BT



CTXA-BS

FTXA-BS



RXA-A9

RXA-B

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
Споживання потужності	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-/-/0,55	-/-/0,55
	Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-/-/1,31	-/-/1,45
Охолодження	Клас енергоефективності							
приміщень	Продуктивність	Pdesign	кВт					
	SEER							
	Річне споживання енергії	кВт год/р						
Опалення	Клас енергоефективності							
приміщень (середньої клімат.)	Продуктивність	Pdesign	кВт					
	SCOP/A							
	Річне споживання енергії	кВт год/р						
Номінальна ефективність	EER							
	COP							
	Річне споживання енергії	кВтг						
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A						
<b>Внутрішній блок</b>		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	4,6/7,2/9,8/13,1
		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
Рівень звукової потужності	Охолодження				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
	Опалення	Тиха робота/Низьк./ Вис.	дБА	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A58				
	Дротовий пульт дистанційного керування							
<b>Зовнішній блок</b>		RXA		20A9	25A9	35A9	42B	50B
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	550x840x350				
Маса	Блок		кг	32				
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном.		дБА	59,0	61,0		62,0	
	Опалення Ном.		дБА	59,0	61,0		62,0	
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном.		дБА	46,0	49,0		48,0	
	Опалення Ном.		дБА	47,0	49,0		48,0	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	° С	-10~46				
	Опалення	Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	° С	-15~18				
Холодаагент	Тип/GWP (ПГП)			R-32/675,0				
	Заправка		кг/екв.т CO <sub>2</sub>	0,76/0,52				
Приєднання труб	Рідинна/Газ ЗД		мм	6,35/9,50				
	Довжина труб Зовн.- Внутр.	Макс.	м	20				
	Додаткова заправка холодаагенту		кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)				
	Перепад висот Внутр.- Зовн.	Макс.	м	15,0				
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	20				
				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 с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення тепlop продуктивності 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 холодаагентом: 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

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



CTXM-R



FTXM-R



RXM-R



інтегровано



> 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)

<b>Дані ефективності</b>		<b>FTXM + RXM</b>	<b>CTXM15R</b>	<b>20R + 20R9</b>	<b>25R + 25R9</b>	<b>35R + 35R9</b>	<b>42R + 42R</b>	<b>50R + 50R</b>	<b>60R + 60R</b>	<b>71R + 71R</b>
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	1,70/5,00/6,00	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 енергоекспективності			A+++					A++	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			8,65			7,85	7,41	6,90	6,20
	Річне споживання енергії	кВт год/р		81	101	137	187	236	304	401
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоекспективності			A+++			A++		A+	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			631	659	686	1189	1368	1562	2117
	Річне споживання енергії	кВт год/р		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03
Номінальна ефективність	EER			5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19	
	COP			219	278	402	485	679	885	1172
	Директива про енергетичне маркування Охолодження/Опалення						A/A		B/D	
<b>Внутрішній блок</b>	<b>FTXM</b>	<b>CTXM15R</b>	<b>20R</b>	<b>25R</b>	<b>35R</b>	<b>42R</b>	<b>50R</b>	<b>60R</b>	<b>71R</b>	
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	4,3/5,7/7,5/10,5	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
		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
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА		57		58	58,0	60,0	
	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
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА		20/26/39		20/28/39	21/29/45	31,0/34,0/43,0	33,0/36,0/45,0
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування						ARC466A67		34,0/37,0/46,0	
<b>Зовнішній блок</b>	<b>RXM</b>	<b>CTXM15R</b>	<b>20R9</b>	<b>25R9</b>	<b>35R9</b>	<b>42R</b>	<b>50R</b>	<b>60R</b>	<b>71R</b>	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм		552x840x350			734x954x401		
Маса	Блок		кг		32			49,0	55	
Рівень звукової потужності	Охолодження	Ном.	дБА		59,0	58,0	61,0	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.	°С с.т.		-10~50(1)/46(2)		-10~50(4)/46(5)		-10~46
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.	°С в.т.		-15~18 (R2)		-21~18 (R5)		-15~18
Холодаагент	Тип/GWP (ППГ)					R-32/675,0				
	Заправка		кг/екв.СО <sub>2</sub>			0,76/0,52		1,10/0,750		1,15/0,780
Приєднання труб	Рідинна	ЗД	мм			6,35		6		
	Газ	ЗД	мм			9,50		12,7		15,9
	Довжина	Зовн.- Внутр.	Макс.	м		20		30		
	труб	Система	Без заправки	м				10		
	Додаткова заправка холодаагенту		кг/м					0,02 (для довжини труб понад 10 м)		
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.	м				15		20,0
Електро живлення	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 енергетичної системи див. на окремому кресленні | Номінальні значення холодопродуктивності наведені для таких умов: температура всередині приміщення: 27°C с.т., 19°C в.т.; температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодаагентом: 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 5 м | Містить фторвмісні парникові гази | Дані енергетичної 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 OneSet: 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  
скористайтесь QR-кодами.

<b>Дані ефективності</b>		<b>FTXP + RXP</b>	<b>20N + 20N</b>	<b>25N + 25N</b>	<b>35N + 35N</b>	<b>50N + 50N</b>	<b>60N + 60N</b>	<b>71N + 71N</b>
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
Тепlopродуктивність	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	1,77/7,0/8,0	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
	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
Охолодження	Клас енергоефективності						A**	
приміщень	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0
	SEER				7,20		7,30	6,82
	Річне споживання енергії	кВт год/р		97	121	170	240	308
Опалення	Клас енергоефективності						A*	
приміщень	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80
(середньоклімат.)	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р		663	728	845	1463	1638
Номінальна	EER				3,75	3,26	3,61	3,29
ефективність	COP				4,77	4,36	4,02	3,80
	Річне споживання енергії	кВтг		270	335	540	693	912
	Директива про енергетичне маркування	Охолодження/Опалення				A/A		-/-
<b>Внутрішній блок</b>		<b>FTXP</b>	<b>20N</b>	<b>25N</b>	<b>35N</b>	<b>50N</b>	<b>60N</b>	<b>71N</b>
Розміри	Блок	BxШxГ	мм	286x770x225			295x990x263	
Маса	Блок		кг	8,50	9,00		13,5	
<b>Повітряний фільтр</b>		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
		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
	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
	Опалення Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА		21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/38/42	32/40/44
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування							ARC480A53
<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXP</b>	<b>20N</b>	<b>25N</b>	<b>35N</b>	<b>50N</b>	<b>60N</b>	<b>71N</b>
Розміри	Блок	BxШxГ	мм	550x740x343			734x870x373	
Маса	Блок		кг	26	26	46,0	50,0	
Рівень звукової потужності		Охолодження	дБА		60	62	63	66
	Опалення	дБА			46	48	47	52
Рівень звукового тиску		Охолодження Ном.	дБА		47	48	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		
Холодаагент		Тип				R-32		
GWP/ПГП				675,0			675	
Заправка		кг/екв.СО <sub>2</sub>		0,55/0,37	0,70/0,48	0,90/0,61		1,15/0,78
Приєднання труб	Рідинна	ЗД	мм		6,4		6,35	
	Газ	ЗД	мм		9,5		12,7	
Довжина труб Зовн.- Внутр. Макс.			м		20		30	
Додаткова заправка холодаагенту		кг/м			0,02 (для довжини труб понад 10 м)			
Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.		м			12		20	
Електро живлення		Фаза/Частота/Напруга	Гц/В		1~50/220-240			
Струм — 50 Гц		Макс. струм запобіжника (MFA)	А		16		20	

Номінальні значення холодопровідності 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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Номінальні значення тепlopродуктивності 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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Містить фторвмісні парникові гази

<sup>”</sup> Інтегрований для класів 20-25-35. Стандарт для класів 50-60-71



FTXP-N



RXP-N

# Настінний блок

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

- Показники сезонної ефективності до A++ у режимі охолодження
- Програма Onesta (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 скористайтесь 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 Опалення	Мін./Ном./Макс. Мін./Ном./Макс.	кВт	0,31/0,592/0,72 0,25/0,640/0,95	0,31/0,772/1,05 0,25/0,750/1,11	0,31/1,00/1,40 0,25/0,940/1,50	0,31/1,27/1,50 0,25/1,24/1,40	-/-,50/- -/-,62/-
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності	Pdesign	кВт	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00
	Продуктивність	SEER			6,50		6,00	7,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р		108	135	188	226	282
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності	Pdesign	кВт	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60
	Продуктивність	SCOP/A			4,20	4,30		4,06
	Річне споживання енергії	кВт год/р		733	801	867	1075	1585
<b>Внутрішній блок</b>								
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм		286x770x225		295x990x263	
Маса	Блок		кг		8,00	8,50	9,00	13,5
Повітрійний фільтр	Тип				Знімний/миється			
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Середн./Вис.	м <sup>3</sup> /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
	Опалення	Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м <sup>3</sup> /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
Рівень звукової потужності	Охолодження Опалення		дБА	53,0	54,0	59,0	59	60
Рівень звукового тиску	Охолодження Опалення	Тиха робота/Низьк./ Вис.	дБА	55,0	56,0	59,0	61	62
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування Дротовий пульт дистанційного керування					ARC470A1		
Приєднання труб	Дренаж					BRC073A1		
<b>Зовнішній блок</b>								
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм		550x740x343		734x870x373	
Маса	Блок		кг		24,0	28,0	46,0	50,0
Рівень звукової потужності	Охолодження			60	61			
Рівень звукового тиску	Охолодження Опалення	Низьк./Ном./Вис. Низьк./Ном./Вис.	дБА	-/-46,0 -/-47,0	-/-48,0 -/-48,0	-/-47/- -/-49/-	-/-49/- -/-49/-	-/-52/- -/-52/-
Робочий діапазон	Охолодження Опалення	Темп. зовн. повітря Мін.-~Макс. Темп. зовн. повітря Мін.-~Макс.	°С с.т. °С в.т.			-10 ~48 -15 ~18		
Холодаагент	Тип					R-32		
	GWP/ПГП				675,0		675	
	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	Рідинна — Тип Газ					---		
	Довжина труб Зовн.- Внутр. Макс.		м		20		30	
	Довжина труб							
	Перепад Внутр.- висот Зовн.	Макс.	м		12,0		20	
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В			1~/50 /220-240		
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)		А		16		20	
Рівень звукового тиску Ном.		дБА				-		
Приєднання труб	Загальна довжина трубопроводів					-		

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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані щодо високоефективних серій, сертифікація Eurovent | Номінальні 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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. Дані щодо стандартних високоефективних серій | Номінальні 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 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 Onesta (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

<b>Дані ефективності</b>		<b>FTXC + RXC</b>	<b>20D + 20D</b>	<b>25D + 25D</b>	<b>35D + 35D</b>	<b>50D + 50D</b>	<b>60D + 60D</b>	<b>71D + 71D</b>
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 Опалення	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,30/0,595/1,15 0,28/0,670/1,35	0,30/0,765/1,15 0,28/0,750/1,35	0,32/1,05/1,74 0,28/1,07/1,57	0,30/1,55/2,11 0,27/1,52/1,85	0,38/1,89/2,05 0,33/1,68/2,35
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності		A**					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*					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			C/C
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A			16			
<b>Внутрішній блок</b>		<b>FTXC</b>	<b>20D</b>	<b>25D</b>	<b>35D</b>	<b>50D</b>	<b>60D</b>	<b>71D</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	288x770x234			297x990x273	
Маса	Блок		кг	9,00	9,50		13,0	
Повітряний фільтр	Тип				Знімний/миється			
Вентилятор	Витрата Охолодження	Тиха робота/Низьк./Середн./Вис.	м <sup>3</sup> /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				-			
<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXC</b>	<b>20D</b>	<b>25D</b>	<b>35D</b>	<b>50D</b>	<b>60D</b>	<b>71D</b>
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.	10 ~46		-10 ~46	
	Опалення	Темп.зовн.повітря	Мін.-Макс.	°C в.т.		-15 ~18		
Холодаагент	Тип				R-32			
	GWP/ГГП				675,0			
Приєднання труб	Заправка		кг/екв.т CO <sub>2</sub>		0,550/0,371	0,750/0,506	1,00/0,675	1,10/0,743
	Рідина	ЗД	мм			6,35		
	Газ	ЗД	мм		9,52			12,7
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м		20			30
	Система	Без заправки	м			8		
	Додаткова заправка холодаgentу	кг/м				0,017 (для довжини труб понад 7,5 м)		
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м			15,0			20,0
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В			1~/50 /220-240		
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A				16		

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
- › Поєднується з усіма зовнішніми блоками (від 2 до 5 портів)
- › 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 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

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
Тепlopродуктивність Мін./Ном./Макс.	кВт		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/8,10
Споживана Охолодження Ном.	кВт		0,54	0,85	1,31
потужність Опалення Ном.	кВт		0,75	1,15	1,52
Охолодження Клас енергоефективності			A***	A**	
приміщень Продуктивність Pdesign кВт			2,40	3,40	5,00
SEER			8,55	8,11	7,30
	Rічне споживання енергії кВт год/р		98	147	240
Опалення Клас енергоефективності			A**	A*	
приміщень (середньоклімат.) Продуктивність Pdesign кВт			2,30	2,80	4,10
SCOP/A			4,65	4,63	4,31
	Rічне споживання енергії кВт год/р		693	847	1330
Номінальна ЕЕР			4,47	4,01	3,81
ефективність СОР			4,55	3,90	3,81
	Rічне споживання енергії кВтгод/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 ВxШxГ	мм	600x750x238		
Маса	Блок	кг	17		
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється		
Вентилятор	Витрата Охолодження Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м³/хв	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2	5,4/6,6/9/11,6
	Опалення Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м³/хв	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8	5,9/8,4/10/12,8
Рівень звукової Охолодження дБА			52,0	53,0	61,0
потужності Опалення дБА			52,0	53,0	62,0
Рівень звукового Охолодження Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	22,0/25,0/38,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0	27,0/31,0/44,0
тиесу Опалення Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21,0/25,0/38,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0	29,0/35,0/46,0
Системи керування Інфрачервоний пульт дистанційного керування			ARC466A66		
	Дротовий пульт дистанційного керування		BRC073A1		

Зовнішній блок	RXM	CVXM20A9	25R9	35R9	50R
Розміри	Блок ВxШxГ	мм	552x840x350		734x954x401
Маса	Блок	кг	32		49,0
Рівень звукової потужності Охолодження Ном.		дБА	-		
Рівень звукового Охолодження Ном.	дБА		46	49,0	48
тиесу Опалення Ном.	дБА		47	49	
Робочий діапазон Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	°C с.т.		-10 ~50 (1) / 46 (2)	-10 ~50 (4) / 46 (5)	
	Опалення Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	°C с.т.	-15~24		-21~18
Холодаагент Тип			R-32		
	GWP/ПГП		675		675,0
Заправка	кг/еквт CO <sub>2</sub>		0,76/0,52		1,15/0,780
Тільки мультиз'єднання			6		
Приєднання труб Рідинна ЗД	мм		9,50		12,7
	Газ ЗД	мм	20		30
	Довжина Зовн.- Внутр. Макс.	м		10	
	труб Система Без заправки	м		0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
	Додаткова заправка холодаагенту	кг/м		15	20,0
	Перепад Внутр.- Зовн. Макс.	м			
	висота				
Електро живлення Фаза/Частота/Напруга	Гц/В		1~50/220-240		

Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Номінальні значення тепlopродуктивності 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 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 повітрозабірні й повітророзподільні решітки
- › Компактні розміри дозволяють легко встановити блок у просторі між підвісною стелею й перекриттям, необхідний простір всього лише 240 мм
- › Середній зовнішній статичний тиск до 40 Па дає можливість застосовувати гнучки 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 Onesta (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми, через локальну мережу або інтернет

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



- › 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



FDXM-F9



RXM-R



RXM-R9

<b>Дані ефективності</b>		<b>FDXM + RXM</b>	<b>25F9 + 25R</b>	<b>35F9 + 35R</b>	<b>50F9 + 50R</b>	<b>60F9 + 60R</b>
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*	A	A*	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*		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
<b>Внутрішній блок</b>		<b>FDXM</b>	<b>25F9</b>	<b>35F9</b>	<b>50F9</b>	<b>60F9</b>
Розміри	Блок	ВxШxГ		200x750x620		200x1150x620
Маса	Блок			21		28
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/миється		
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Низьк./Середн./Вис.	м³/хв	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Опалення Низьк./Середн./Вис.		м³/хв	7,3/8,0/8,7	13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Зовнішній Ном.		Па	30		40
	статичний тиск					
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
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування			-		
<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXM</b>	<b>25R9</b>	<b>35R9</b>	<b>50R</b>	<b>60R</b>
Розміри	Блок	ВxШxГ		552x840x350		34x954x401
Маса	Блок			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.	°C с.т.		-10 ~50 (1) / 46 (2)		-10 ~50 (4) / 46 (5)
	Опалення Темп. зовн.повітря Мін.- Макс.	°C в.т.			-15~24	
Холодаагент	Тип				R-32	
	GWP/ПГП				675,0	
Приєднання труб	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>		0,76/0,52		1,15/0,780
	Рідина	ЗД		6,35		6
	Газ	ЗД		9,50		12,7
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20		30
	Система	Без заправки	м		10	
	Додаткова заправка холодаагенту	кг/м			0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м		15		20,0
Електропотреблення	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°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т., еквівалентна довжина труб з холодаагентом: 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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Містить фторвмісні парникові гази

# Мультисистема

- › Огляд нового дизайну для всього модельного ряду
  - › Показники сезонної ефективності до А+++/у режимах охолодження та А++/у режимі опалення завдяки застосуванню найсучасніших технологій та інтелектуальних систем
  - › До одного мультисистемного зовнішнього блока можна приєднати до 5 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, канальний
  - › Зовнішні блоки мультисистем оснащені ротаційними компресорами, що вирізняються своїм низьким рівнем шуму та високою енергоефективністю



Не дозволяється встановлювати підключення 1 внутрішній блок.

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся ОВ-колами.



2MXM-Ac



3MXM-A9



4MXM-A9



5MXM-A9

Зовнішній блок			2Mxm40A9	2Mxm50A9	2Mxm68A9	3Mxm40A9	3Mxm52A9	3Mxm68A9	4Mxm68A9	4Mxm80A9	5Mxm90A9								
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	552x852x350			734x974x408												
Маса	Блок		кг	36	41	60,0	57	62,0	63,0	67,0	68,0								
Рівень звукової потужності	Охолодження			60			61,0	59,0	61,0										
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном.		дБА	46	48			46	48										
Опалення Ном.			дБА	48	50	48	47	48	49		52								
Робочий діапазон	Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.			°С с.т.	-10~46														
	Опалення Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.			°С в.т.	-15~18														
Холодаагент	Тип				R-32														
	GWP/ПГП				675,0														
	Заправка			кг/екв.т CO <sub>2</sub>	0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	2,00/1,35	2,40/1,62									
Приєднання труб	Рідина	ЗД	мм	6,4	6,35			6,4	6,35										
	Газ	ЗД	мм	9,5	9,50			9,5	9,50										
	Довжина труб	Зовн.- Внутр. Макс.	м	20 (1)			25 (1)												
	Система	Без заправки	м	20			30												
	Додаткова заправка холодаагенту			кг/м	0,02 (для довжини труб понад 20 м)			0,02 (для довжини труб понад 30 м)											
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.			м	15,0														
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50 /220-230-240			1~/50 /220-240												
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)			А	16			20	16	20	25								
											32								

(1) На одне приміщення | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Містить фторвмісні парникові гази

# 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 А
- › 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, канальний
- › 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 МОГУТЬ ПІДКЛЮЧАТИСЬ	Настінний блок										Канальний блок					Підлоговий блок					Круглоголовий	Абсолютно плаский	Стельовий	Канальний підлоговий блок	Бак для ГВП								
	C/FTXA-AW/BS/BT/BB					C/FTXM-R					FTXJ-AW/S/B			FDXM-F9		FBA-A9			CVXM-A9 FVXM-A9 НОВИНКА		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	60	71	20	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



4MWXM-A9



EKHWET-BV3

\*EN16147(2017)

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

\* LOT 2

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



## Гібридний тепловий насос Daikin Altherma

Гібридна технологія, що поєднує технологію конденсації газу та тепловий насос типу повітря-вода чи повітря-повітря для охолодження, опалення та забезпечення приміщення гарячою водою

- › Гібридний тепловий насос Altherma від компанії Daikin поєднує технологію теплового насоса типу повітря-вода та технологію конденсації газу
- › Настінний внутрішній блок теплового насоса типу повітря-вода тільки для опалення
- › Настінний газовий модуль
- › Гібридний тепловий насос Altherma від Daikin завжди вибирає найекономічніший режим роботи, враховуючи температуру зовнішнього повітря, ціну на енергопостачання та внутрішнє теплове навантаження
- › Низькі інвестиційні витрати: немає необхідності замінювати існуючі радіатори (до 80°C) і трубопроводи
- › Забезпечує необхідне опалення в приміщеннях, що реконструюються, оскільки підтримує будь-які теплові навантаження до 32 кВт
- › Легкий та швидкий монтаж завдяки компактним розмірам та елементам швидкого з'єднання

CHYHRH-AV32 / FHYKOMB-AA2/3

Не дозволяється встановлювати підключення 1 внутрішній блок.



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



EHYKOMB-AA2



EHYKOMB-AA3

Дані ефективності	CHYHBH05AV32 /3MXM52A9	CHYHBH05AV32 /3MXM68A9	CHYHBH05AV32 /4MXM68A9	CHYHBH05AV32 /4MXM80A9	CHYHBH08AV32 /4MXM80A9	CHYHBH05AV32 /5MXM90A9	CHYHBH08AV32 /5MXM590A9
Теплопродуктивність Ном.	кВт	4,41 (1)		4,50 (1)	6,78 (1)	4,50 (1)	6,78 (1)
COP		4,49 (1)		3,91 (1)	4,04 (1)	4,17 (1)	4,04 (1)
Насос					51,80 (1)		4,17 (1)
Сезонна ефективність ГВП	Загальн.	Гарантоване навантаження			XL		
	Середньоклімат.	типі (єф'є	%				
	умови	нагрівання води)			96		
Клас енергоефективності нагрівання води				A			

(1) с.т./в.т. 7°C/6°C — LWC 35°C (DT=5°C), в обхід бойлера

Внутрішній блок (гідроблок)		CHYHBH05AV32		CHYHBH08AV32
Корпус	Колір		Білий	
Матеріал			Листовий метал з попередньо нанесеним покриттям	
Розміри	Блок	BxШxГ	902x450x164	
Маса	Блок	кг	30,0	
Робочий діапазон	Опалення	Темп. зовн. повітря Min.-~Макс.	°C	-15 ~ 24
		Водяна струя Min.-~Макс.	°C	25 ~ 50

<b>Внутрішній блок (бойлер)</b>				<b>ЕНУКОМВЗ3АА2/АА3</b>
Центральне опалення	Кількість тепла Qn [чиста Ном. теплотворна здатність]	Мін./Макс.	кВт	6,2 / 7,6 / 7,6 / 22,1 / 27,0 / 27,0
	Вихід Рп при 80/60°C	Мін./Ном.	кВт	6,7 / 8,2 / 8,2 / 21,8 / 26,6 / 26,6
	Ефективність Чиста теплотворна здатність	%		98 / 107
	Робочий діапазон Мін./Макс.	°C		15 / 80
Гаряче водопостачання	Потужність Мін./Ном.		кВт	7,6/32,7
	Водний потік Витрата Ном.		л/хв	9,0 / 15,0
	Робочий діапазон Мін./Макс.	°C		40/65
Газ	Підключення Діаметр		мм	15
	Споживання Мін./Макс. (G20)		м³/год	0,78/3,39
	Споживання Мін./Макс. (G25)		м³/год	0,90/3,93
	Споживання Мін./Макс. (G31)		м³/год	0,30/1,29
Подача повітря	Підключення		мм	100
	Концентр.			1
Димові гази	Підключення		мм	60
Корпус	Колір			Білий — RAL9010
	Матеріал			Листовий метал з попередньо нанесеним покриттям
Розміри	Блок	Вис.Б	Корпус	мм
Маса	Блок	Пустий		кг
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	36 1~/50/230
Споживання електроенергії	Макс.		Вт	55 2
	Режим очікування		Вт	

# Оптимізація для опалення



## Призначені для житлових приміщень, навіть для найхолодніших регіонів

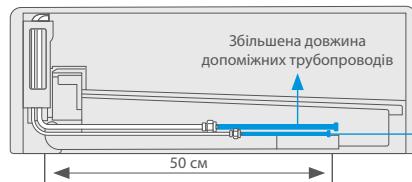
Система Optimised Heating 4, призначена для більш холодного клімату, створює комфортне середовище в приміщенні, забезпечуючи при цьому відмінні показники енергоефективності.

### 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 довші труби спеціально пристосовані до товстих стін скандинавських будівель та допомагають підрядникам скоротити час монтажу.



### Сценарій роботи за наявності каміна

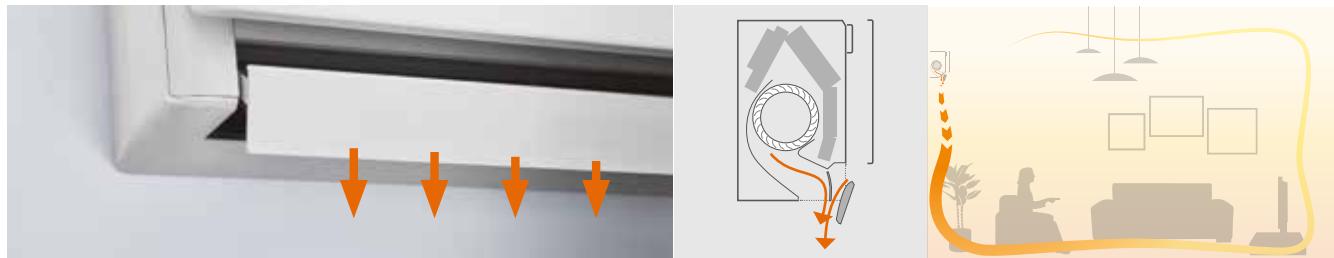
Блоки Stylish FTXTA і Perfera FTXTM універсальні в установці й легко адаптуються до будь-якого простору, включаючи приміщення з додатковими джерелами тепла, такими як камін.

- › 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)

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

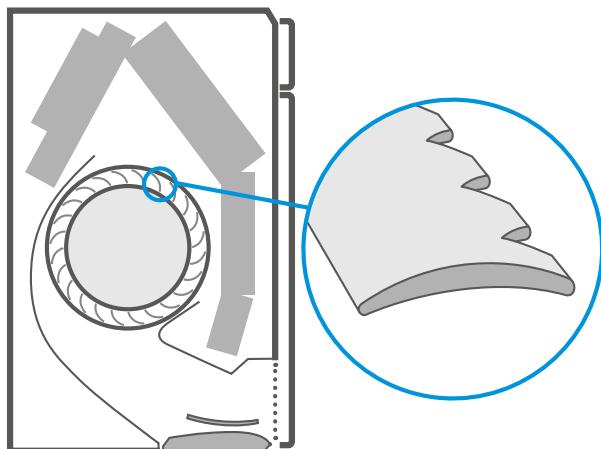
## Ефект флотації

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



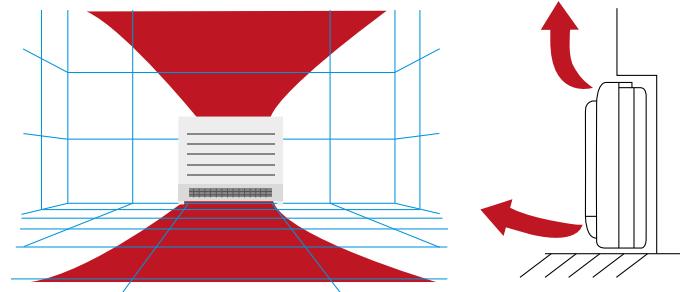
## Інтелектуальний термодатчик

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



## Подвійний повітряний потік

Наш підлоговий FVXM ідеально підходить для забезпечення комфорного 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 комфорту буде забезпеченено.

## Лінійка Bluevolution

BLUEEVOLUTION

Тип	Модель	Назва продукту	25	30	35	40
Настінний блок	Stylist: поєднання інновацій та винайдливості дозволило створити обладнання, що працює при температурі зовнішнього повітря до -25°C	FTXTA-BW/BB		A++*	(тільки парна)	
Настінний блок	Perfera: лаконічний сучасний дизайн — оптимальна ефективність і комфорт завдяки 2-зонному датчику руху	FTXTM-R		A++*	(тільки парна)	A++*
Настінний блок	Comfora: настінний блок, що забезпечує високу ефективність і комфорт при меншому впливі на довкілля	FTXTP-M	A++*	(тільки парна)	A++*	(тільки парна)
Підлоговий блок	Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорти 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 і функціональна конструкція з матовим чорним і кристально-білим покриттям чудово поєднується з будь-яким інтер'єром
- › Ефект Коанда (фотоції) оптимізує повітряний потік для забезпечення комфорту 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 OneSet: 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 навколошнє 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 грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря



- › Практично безшумний: блок працює так тихо, що нічим не видає своєї присутності
- › 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)

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



FTXTA-BW



FTXTA-BB



RXTA-B

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

<b>Внутрішній блок</b>		<b>FTXTA</b>	<b>30BB/BW</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	295x798x189
Маса	Блок	кг	11,5
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	4,6/5,7/8,3/11,9
		Опалення Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	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
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC466A59

<b>Зовнішній блок</b>		<b>RXTA</b>	<b>30B</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	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
Холодаагент	Тип/GWP (ППГ)		R-32/675
	Заправка	кг/екв.т CO <sub>2</sub>	1,1/0,75
Приєднання труб	Рідинна/Газ ЗД	мм	6,35/9,50
	Довжина труб Зовн.- Внутр. Макс.	м	20
	Додаткова заправка холодаагенту	кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м	15
Електроп живлення	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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 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 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 холодаагентом: 5 м | Містить фторвмісні 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 електронія 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 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

### 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. Опалення Ном.	кВт	0,73 0,60		
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності Продуктивність Pdesign	кВт	A** 3,00		
	SEER	кВт	7,60		
	Річне споживання енергії	кВт год/р	138		
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності Продуктивність Pdesign	кВт	A*** 3,00		
	SCOP/A	кВт	5,12		
	Річне споживання енергії	кВт год/р	821		
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності Продуктивність Pdesignh	кВт	A+ 4,38		
	SCOP/C	кВт	2276		
	Річне споживання енергії	кВт год/р	4,04		
Номінальна ефективність	EER COP	кВт	4,10 5,34		
	Річне споживання енергії	кВтг	366		
	Директива про енергетичне маркування Охолодження/Опалення		A/A		
Внутрішній блок	FTXTM	30R	40R		
Розміри	Блок ВхШхГ	295x778x272	299x998x292		
Маса	Блок кг	10,0	14,5		
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється		
Вентилятор	Витрати повітря	Охолодження Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис. Опалення Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м³/хв	4,1/5,3/7,8/12,2 4,0/4,9/7,5/12,5	4,6/5,8/9,5/15,4 5,9/7,1/10,5/17,5
Рівень звукової потужності	Охолодження Опалення	дБА	60,0 61,0		
Рівень звукового тиску	Охолодження Тиха робота/Низьк./Вис. Опалення Тиха робота/Низьк./Вис.	дБА	21,0/25,0/45,0 19,0/22,0/45,0	20,0/24,0/46,0 19,0/22,0/46,0	
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC466A75		

### Зовнішній блок

	RXTM	30R	40R
Розміри	Блок ВхШхГ	551x763x312	
Маса	Блок кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном. Опалення Ном.	дБА	61,0 61,0
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном. Опалення Ном.	дБА	48 49
Робочий діапазон	Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.-~Макс. Опалення Темп. зовн. повітря Мін.-~Макс.	°C с.т. °C в.т.	-10~46 -25~18
Холодаагент	Тип/GWP (ПГП)		R-32/675
	Заправка кг/екв.т CO <sub>2</sub>		1,1/0,74
Приєднання труб	Рідинна/Газ ЗД Довжина труб зовн.- Внутр. Макс.	мм	6,35/9,50 20
	Додаткова заправка холодаагенту	кг/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 ґрунтуються 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м. | Робочий діапазон дів. на окремому кресленні | Дані електричної системи дів. 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 холодаагентом: 5 м | Дані електричної системи дів. на окремому кресленні | Містить фторомісні парникові гази



› Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА

› Вибір системи на R-32 зменшує рівень впливу на навколошнє 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.



FTXTM-R



RXTM-R



RXTM-R

## 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 OneSet: 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 навколошне 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



### Дані ефективності

	FTXTR + 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.	кВт	0,57
	Опалення Ном.	кВт	0,65
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності		A**
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,50
	SEER		7,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р	123
Опалення приміщень (середньоеклімат.)	Клас енергоефективності		A**
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,50
	SCOP/A		4,93
	Річне споживання енергії	кВт год/р	710
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності		A
	Продуктивність Pdesignh	кВт	3,65
	Річне споживання енергії	кВт год/р	1941
	SCOP/C		3,95
Номінальна ефективність	EER		4,40
	COP		4,95
	Річне споживання енергії	кВтг	284
	Директива про енергетичне маркування Охолодження/Опалення		A/A

### Внутрішній блок

	FTXTR	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
Системи 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 с.т.	-10~46
	Опалення Темп. зовн. повітря Мін.-Макс.	°C в.т.	-25~18
Холодаагент	Тип		R-32
	GWP/ПГП		675
Приєднання 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 холодаагенту	кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м	15
Електро живлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~50/220-240
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А	16

Номінальна нагрівальна здатність ґрунтуються 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 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 холодаагентом: 5 м (горизонтальні.) | 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 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 Onesta: 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
- › Пояєндується з 2- і 3-портовими зовнішніми блоками мультисистеми (за винятком 2-3MXM68)



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



FVXM-A



RXTP-R

		<b>FVXM + RXTP</b>	<b>25A + 25R</b>	<b>35A + 35R</b>
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,40/2,50/4,20	1,40/3,50/4,30
Тепlopродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,20/3,20/5,70	1,20/4,00/6,20
Споживана потужність	Охолодження Ном.	кВт	0,66	1,02
	Опалення Ном.	кВт	0,83	1,13
Охолодження приміщен	Клас енергоефективності		A**	
	Продуктивність Pdesign	кВт	2,50	3,50
	SEER		6,50	6,10
	Річне споживання енергії	кВт год/р	135	201
Опалення приміщен	Клас енергоефективності		A**	
(середньої клімат.)	Продуктивність Pdesign	кВт	2,50	3,00
	SCOP/A		4,70	4,60
	Річне споживання енергії	кВт год/р	744	913
Опалення приміщен	Клас енергоефективності		A	
(холодний клімат)	Продуктивність Pdesignh	кВт	3,65	4,38
	Річне споживання енергії	кВт год/р	2032	2573
	SCOP/C		3,77	3,58
Номінальна ефективність	EER		3,81	3,43
	COP		3,86	3,54
	Річне споживання енергії	кВтг	328	510
	Директива про енергетичне маркування Охолодження/Опалення		A/A	A/B

		<b>FVXM</b>	<b>25A</b>	<b>35A</b>
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	600x750x238
Маса	Блок		кг	17
Повітряний фільтр	Тип			Знімний/миється
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м <sup>3</sup> /хв	4,1/4,9/7/8,7
		Опалення Тиха робота/Низьк./ Середн./Вис.	м <sup>3</sup> /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

		<b>RXTP</b>	<b>25R</b>	<b>35R</b>
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
Холодаагент	Тип			R-32
	GWP/ПГП			675
Приєднання 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 холодаагенту	кг/м		0,02 (для довжини труб понад 10 м)
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м		15
Електро живлення	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 холодаагентом: 5 м; перепад висот: 0 м.  
 Номінальні значення тепlopродуктивності 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 холодаагентом: 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 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 холодаагентом: 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
Системи індивідуального керування	Програма Onesta WiFi-адаптер для смартфона	BRP069B42	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	У стандартній комплектації	BRP069B45	BRP069C47	BRP069B45
HomeHub	EKRHH Власне споживання фотоелектричної енергії для бака для гарячої водопостачання Multi+								
Системи централізованого 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 (потребує кабель для дротового пульта дистанційного керування)			●	●	●	●	●	●
	BRC2E52C Спрощений пульт ДК (з кнопкою вибору режиму роботи)								
	BRC3E52C Пульт дистанційного керування для готелів								
	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)		●	●	●	●	●	●	●
Системи централізованого керування	DCC601A51 Централізований контролер з хмарним підключенням за допомогою адаптера KRP928*	●	●	●	●	●	●	●	●
	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	●	●	●	●	●	●	●	●
Системи керування за спільнотними протоколами	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 нормальним розімкнутим контактом/нормально розімкнутим імпульсним контактом (таймер та інші пристрої купуються на місці)	●	●	●	●	●			
	KRP4A54 Адаптер для зовнішнього ВВІМКН./ВІМКН. 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		●						
	KJB212AA/KJB311A Розподільна коробка з клемою заземлення (2/3 блоки)								
Фільтри	KAF970A46 Титано-алатитовий безкарбасний 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)								
	VAE20A62/102 Фільтр з функцією автоматичного очищення (маленький/великий)								
Інше	Захист від несанкціонованого доступу до пульта ДК	KKF936A4	KKF910AA4	KKF910AA4		KKF936A4	KKF936A4		
	Багатожильний 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. Гординок та інші пристрої слід придбати на місці.

(10) У стандартній комплектації 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 та корпусу адаптера, проте для установки в блок пластмасовий корпус адаптера не потрібний.

\*\* Для цього внутрішнього блока потрібен один джгут дротів-перехідників (EKRS521 або EKRP069A41) для підключення поточній опції, у якій використовується конектор K52. Бездротова локальна мережа не може працювати з опцією в порядку стандартної функції блока. Якщо користувачу потрібно використовувати опцію, слід увімкнути функцію бездротової локальної мережі.

## Таблиці комбінацій

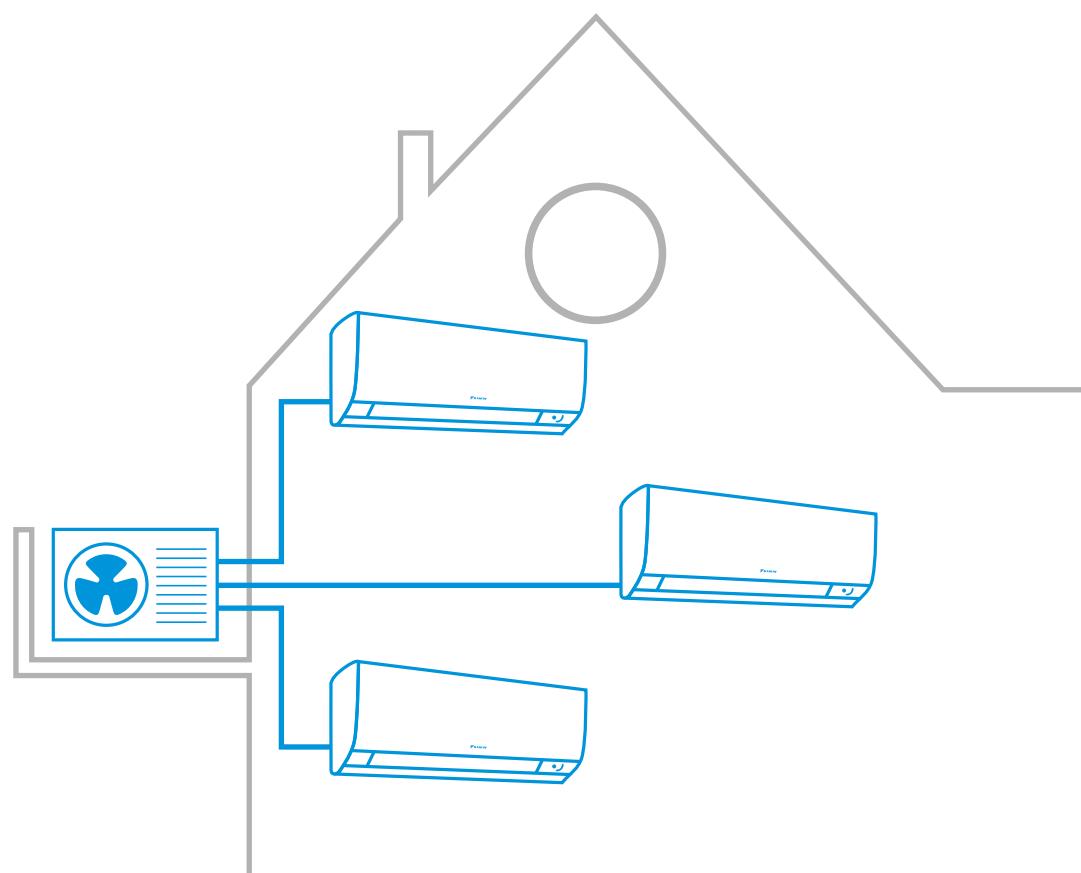
Щоб задовольнити більше ваших вимог щодо швидкого доступу до даних у потрібному вам форматі, ми розробили інструмент для перегляду таблиць продуктивності.

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, холдоагенту 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)



**ЛІКОНД**  
Україна, 49044 м. Київ,  
вул. Дегтярівська, 27-Т,  
Міком Палац, 5-й поверх  
Тел.: (044) 238-61-21 (багатоканальний)  
Факс: (044) 238-61-20  
E-mail: [office\\_daikin@leacond.com.ua](mailto:office_daikin@leacond.com.ua)

**ЛІКОНД ОДЕСА**  
Україна, 65005, м. Одеса,  
вул. Дальницька, 25/2, 5-й поверх  
Тел.: (048) 734-69-65  
Моб.: (067) 483-17-87, (067) 557-50-09  
Факс: (048) 734-69-66  
E-mail: [office@leacond.od.ua](mailto:office@leacond.od.ua)

**ЛІКОНД ХАРКІВ**  
Україна, 61052, м. Харків,  
вул. Мало-Гончарівська, 28/30 офіс №8  
Тел.: (057) 712-24-54  
Моб.: (067) 576-19-02  
Факс: (057) 703-46-54  
E-mail: [daikin.leacond@gmail.com](mailto:daikin.leacond@gmail.com)



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

ЕСРУК23-000

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 пряму або домислову гарантію 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 як виліплювані 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.