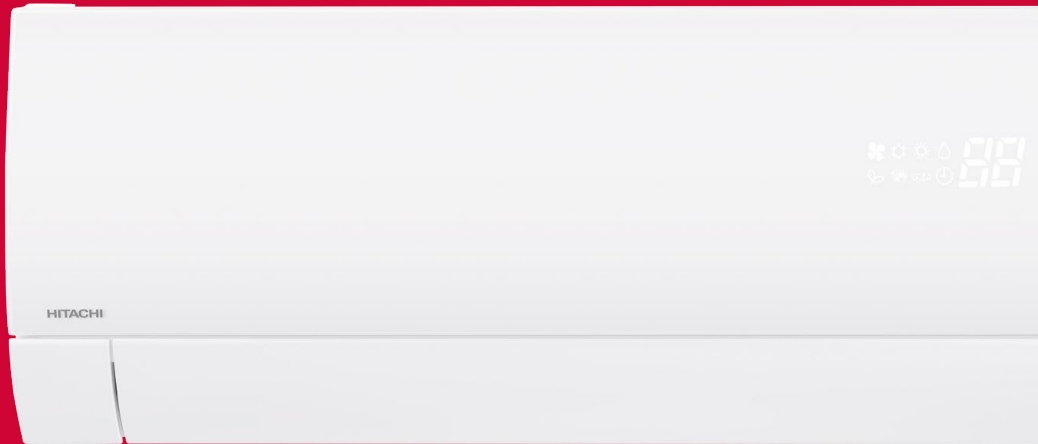


HITACHI



Cooling & Heating



—
Hitachi Cooling & Heating
Офіційний дистриб'ютор в Україні

КОНДИЦІОНЕРИ PREMIUM



Фреон 32



Frost Wash



4x стороння подача повітря



Охолодження



Обігрів



Легке обслуговування



Висока ефективність



Автоочистка фільтра



Нержавіюча сталь



Стабільна потужність



Високі класи енергоефективності



Можливість підключення по WI-FI



GOOD DESIGN
Award 2018

- **Нові типорозміри:**
2.5, 3.5 та нові 5.0kW моделі адаптовані для сучасного житлового приміщення
- **Стабільна потужність при різній зовнішній температурі**
- Новий цифровий дисплей на передній панелі
- Ексклюзивний та відзначений нагородами дизайн у 2 кольорових рішеннях: **сріблястий та білий матовий**
- **Датчик присутності та 4-х стороння подача повітря**

Ексклюзивна функція Frost Wash

Теплообмінник заморожується до -15°C , створюється шуба з інею, яка при розморожуванні змиває пил з поверхні теплообмінника

Автоочистка фільтру

Чисте повітря (без пилу та інших домішок) подається з кондиціонера завдяки системі очищення).

Робочий температурний діапазон до

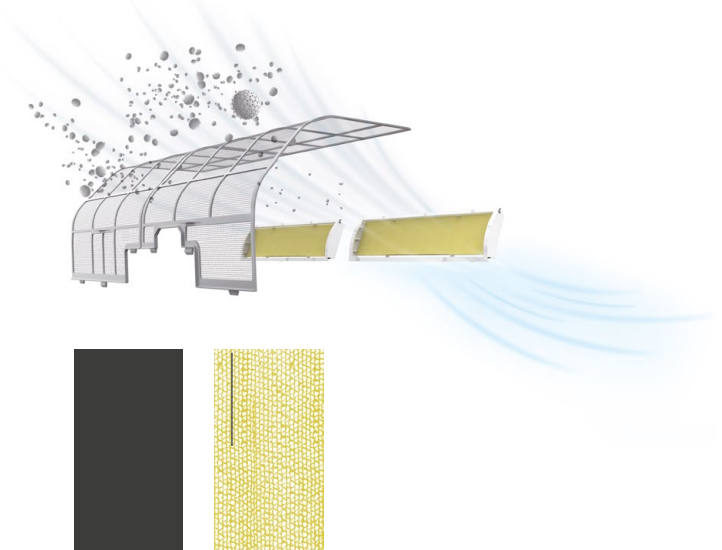
-20°C

Моделльний ряд	Холод, кВт	Тепло, кВт
RAK-25PSES- RAC-25WSE	2,5 (0,9~3,1)	3,2 (0,9~4,2)
RAK-25PSEW-RAC-25WSE	2,5 (0,9~3,1)	3,2 (0,9~4,2)
RAK-35PSES-RAC-35WSE	3,5 (0,9~4,0)	4,2 (0,9~4,8)
RAK-35PSEW-RAC-35WSE	3,5 (0,9~4,0)	4,2 (0,9~4,8)
RAK-50PSEW-RAC-50WSE	5,0 (1,9~5,2)	6,0 (2,2~7,0)
RAK-50PSES-RAC-50WSE	5,0 (1,9~5,2)	6,0 (2,2~7,0)

Жалюзі із нержавіючої сталі

Сітчатий фільтр із нержавіючої сталі

Стійкий до забруднень, навіть жирні забруднення легко видаляються серветкою.



ВИСОКІ КЛАСИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ: SEER = A+++/SCOP = A+++

КОНДИЦІОНЕРИ HI-END



Фреон 32



Frost Wash



4x стороння подача повітря



Охолодження



Обігрів



Висока ефективність



СТАБІЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ



Високі класи енергоефективності



Можливість підключення по WI-FI

Робочий температурний діапазон до

-20°C

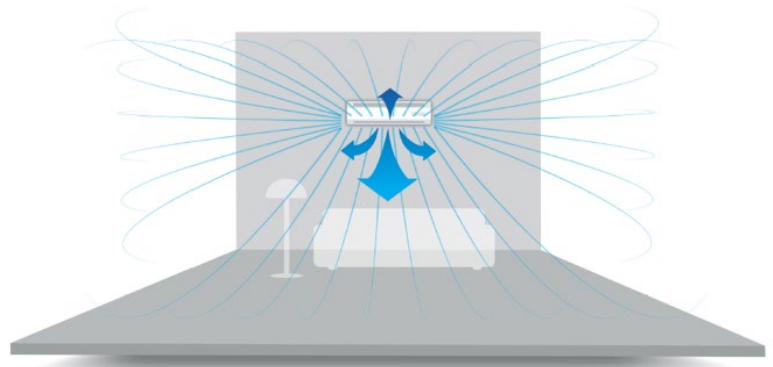
- **Новий асортимент:** лінійка від 2,5 до 5,0kW
- Датчик присутності
- Стабільна теплопродуктивність
- Ексклюзивна функція **Frost Wash**
- Фільтри із нержавіючої сталі
- Легкий вибір: сумісність з Multi

Модельний ряд	Холод, кВт	Тепло, кВт
RAK-25RXE-RAC-25WXE	2,5 (0,9~3,1)	3,2 (0,9~4,2)
RAK-35RXE-RAC-35WXE	3,5 (0,9~4,0)	4,2 (0,9~4,8)

Більше комфорту для користувачів

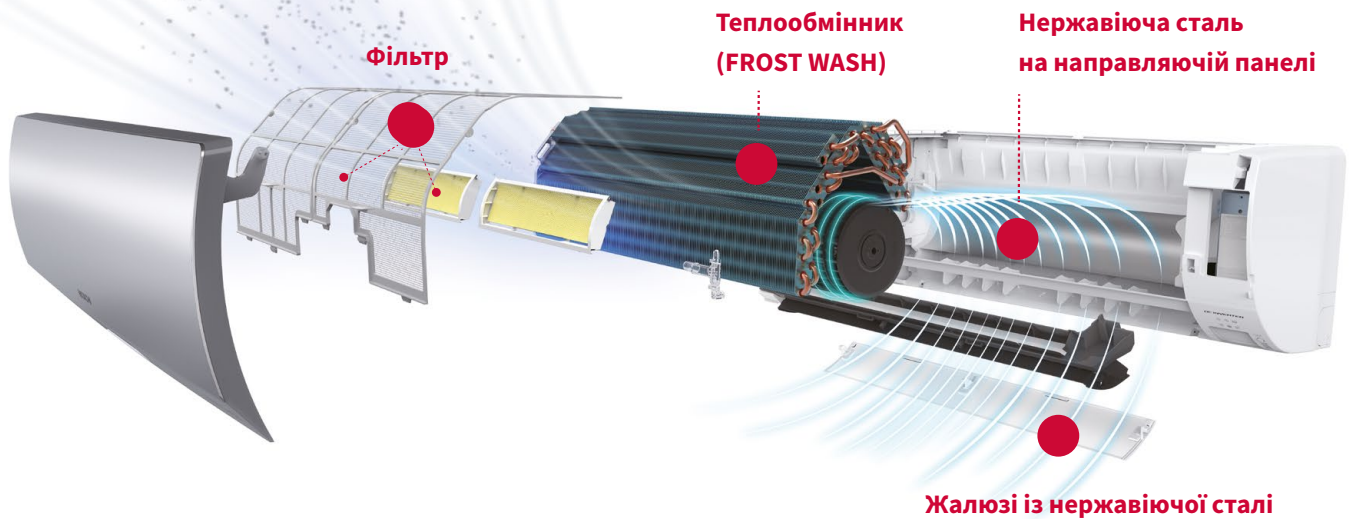
4 x стороння роздача:
Горизонтальна & Вертикальна
Авто-регулювання

Температура в приміщенні рівномірно розподіляється за рахунок створення вертикального і горизонтального повітряних потоків.



ВИСОКІ КЛАСИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ: SEER = A+++ / SCOP = A+++

Забезпечення чистого і здорового повітря



Фільтр

Повітряний фільтр, який не тільки очищує повітря, але й сприяє його знезараженню. Коли повітря потрапляє в кондиціонер, першою його зупинкою є фільтр, який покритий речовиною з унікальною гібридною формулою, виготовленою з розчину Nano Titanium та Wasabi. Працюючи в парі з попереднім фільтром з нержавіючої сталі, фільтр очищення повітря Wasabi забезпечує ще один рівень фільтрації, який має потужні антибактеріальні, антиалергенні, протигрибкові та дезодоруючі властивості.

Frost Wash

Всередині кондиціонера через концентрацію вологого повітря виникає сприятливе середовище для розвитку бактерій і цвілі, які, в свою чергу, призводять до виникнення неприємних запахів і поширенню небезпечних бактерій в приміщенні. Компанія Hitachi Cooling & Heating розробила технологію, завдяки якій можна цього уникнути. Внутрішній теплообмінник кондиціонера охолоджується до мінусових температур, щоб наморозити на собі "шубу" з інію, потім розігрівається для того, щоб ця "шуба" під час танення зміла з собою всі забруднення зі стінок. Ця проста функція носить назву **FrostWash – процес, який позбувається бактерій, цвілі та неприємних запахів на 93%.**

Направляючі та жалюзі з нержавіючої сталі

Звичайні фільтри, оснащені пластиковими направляючими та жалюзі, можуть накопичувати пил і бактерії, що погіршує якість повітря за час використання. Щоб забезпечити ефективне очищення повітря, що проходить через кондиціонер, компанія Hitachi Cooling & Heating використовує нержавіючу сталь для більшості компонентів пристрою, щоб запобігти корозії та зменшити кількість бактерій до 99%.



Frost Wash - найпростіший та ефективний спосіб очищення!

Заморожування - 20 хв

Наморожується шуба на теплообміннику

Танення і промивка - 1 хв

Розтоплений іній змиває разом з собою пил

Сушка - 60 хв

Теплообмінник просушується



КОНДИЦІОНЕРИ STANDARD



Фреон 32



Frost Wash



Охолодження



Обігрів



Легке обслуговування



Висока ефективність



4x стороння подача повітря



Компактний



Високі класи енергоефективності



Можливість підключення по WI-FI

- **Нова лінійка:**
від 2,0 до 5,0kW
- **Продуктивність так компактність:**
один з найбільш компактних блоків на ринку (780 mm)
- **Легкий підбір та установка:**

Сумісність з мульти-спліт

Простий доступ до труб

Шасі: швидкий доступ до двигуна вентилятора

Ексклюзивна сумісність з HiKumo Pro

Універсальний кондиціонер,
який відповідає всім вимогам ринку



Модельний ряд	Холод, кВт	Тепло, кВт
RAK-25RPE-RAC-25WPE	2,5 (0,9~3,1)	3,4 (0,9~4,4)
RAK-35RPE-RAC-35WPE	3,5 (0,9~4,0)	4,2 (0,9~5,0)
RAK-50RPE-RAC-50WPE	5,0 (1,9~5,2)	6,0 (2,2~7,3)



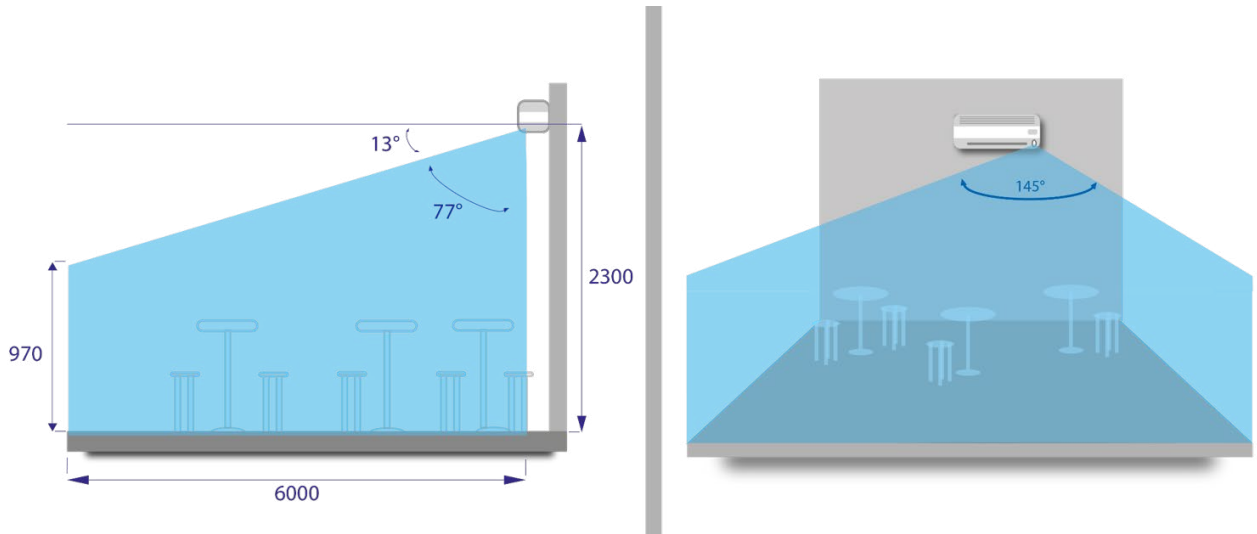
Непомітний датчик присутності

Стриманий дизайн

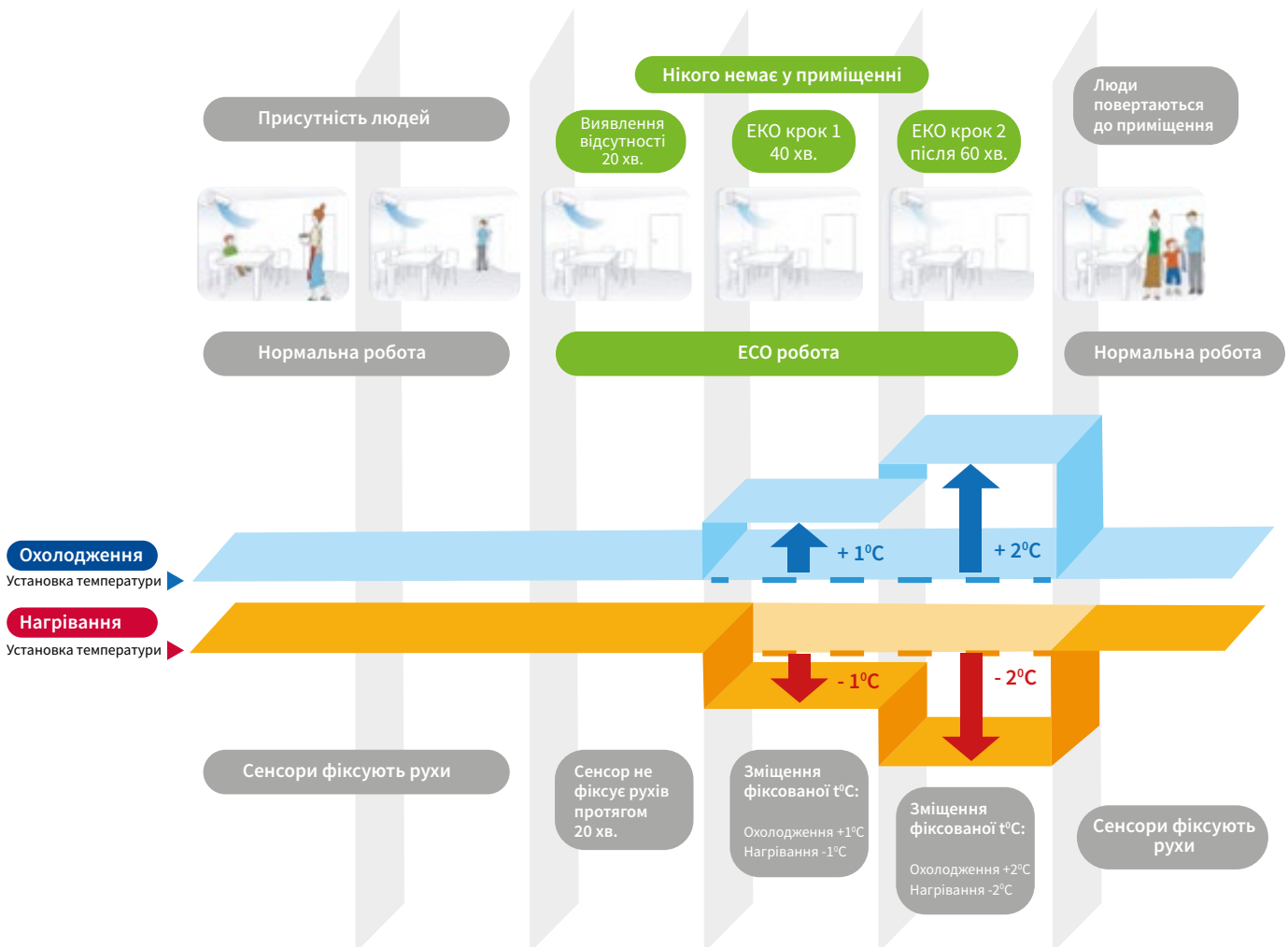


ВИСОКІ КЛАСИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ: SEER = A+++ / SCOP = A++

Датчик присутності. Широкий кут виявлення.



Логіка управління ідентична іншим блокам RAC з датчиком присутності.
Коли нікого немає в приміщенні, режим енергозбереження запускається в 2 етапи.



КОНДИЦІОНЕРИ ENTRY



Фреон 32



Frost Wash



Охолодження



Обігрів



Легке обслуговування



Висока ефективність



4x стороння подача повітря



Стабільна потужність



Компактний

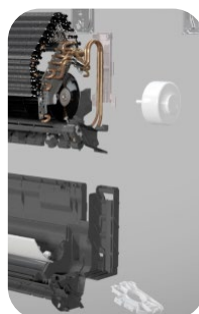


Високі класи енергоефективності



Можливість підключення по WI-FI

- Ширина 780 mm відмінно підходить для установки над дверима
- Простий підбір: сумісність із мульти-сплітами
- Сумісність із Ні-Кімо и Ні-Кімо Pro
- Ексклюзивна функція Frost Wash для задоволення вимог користувачів
- Простий доступ до трубних з'єднань
- Двигун вентилятора може бути легко демонтований та обслужений без зняття теплообмінника



Модельний ряд	Холод, кВт	Тепло, кВт
RAK-25REF-RAC-25WEF	2,5 (0,9~3,1)	3,4 (0,9~4,4)
RAK-35REF-RAC-35WEF	3,5 (0,9~4,0)	4,2 (0,9~5,0)
RAK-50REF-RAC-50WEF	5,0 (1,9~5,2)	6,0 (2,2~7,3)

Розширена функціональність за меншу вартість, більше прибутку, більше задоволених клієнтів.

Новий ергономічний пульт з функцією Frost wash



ВИСОКІ КЛАСИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ: SEER = A++/SCOP A+

Варіанти керування.

Широкий асортимент пристроїв керування для відповідності будь-яким запитам



RAR-6NE2

Бездротовий пульт

Щотижневий розклад
Облік енергії / кімнатна темп.
Коди аварій
Нова функція FrostWash



SPX-WKT3

Дротовий пульт

Щотижневий розклад
Облік енергії / кімнатна темп.
Коди аварій
Можливість центрального управління
Блокування
Еко-Авто відключення



SPX-WFG01

Додаток Hi-Kumo

Щотижневий розклад
Кімнатна темп. / Коды аварій
Можливість центрального управління



SPX-RCDB

Простий дротовий пульт

Простий таймер
Можливість центрального управління

МУЛЬТИ СПЛІТ-СИСТЕМИ ЗОВНІШНІ БЛОКИ

2 кімнати	3 кімнати		4 кімнати	5 кімнат	
3.30 kW	5.30 kW	6.8 kW	7.0 kW	8.5 kW	10.6 kW
RAM-33NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E	RAM-110NP5E
					

- **Енергоефективність:**

Високі класи енергоефективності
SEER A +++ / SCOP A ++
Hibernate

- **Новий рівень комфорту**

висока теплопродуктивність
при низьких температурах
Низький рівень шуму - Vector Control

- **Широкий та повний модельний ряд:**

Ексклюзивний блок 3.3kW
Новий блок підвищеної потужності
(single fan): 10.6 kW - 5 кімнат



МУЛЬТИ СПЛІТ-СИСТЕМИ ВНУТРІШНІ БЛОКИ

Внутрішні блоки			
Настінні			Канальні
RAK-RXE від 2.5 до 5.0kW	RAK-RPE від 1.8 до 5.0kW	RAK-REF від 2.5 до 5.0kW	RAD-RPE від 2.5 до 6.0kW
			



- Гнучкість
- 24 варіанта внутрішніх блоків
- Послідовність асортименту від 2.0 до 6.0kW блоки доступні для кожної моделі
- Ефективність і комфорт
- Побутова та Light Commercial серії

