



КІМНАТНІ СПЛІТ-КОНДИЦІОНЕРИ ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА МОНТАЖУ



AS25JBJHRA-W
AS35JBJHRA-W
AS50JDJHRA-W

- Перед початком експлуатації кондиціонера уважно прочитайте цей посібник. Збережіть посібник для довідок у майбутньому.



	<p>Перш ніж розпочати користуватися кондиціонером, уважно прочитайте вказівки з техніки безпеки, що наведені в цьому посібнику.</p>		<p>Кондиціонер призначений для роботи на холодоагенті R32.</p>
---	---	---	--

Зберігайте цей посібник у легкодоступному для користувача місці.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Не використовуйте засоби і методи, які не рекомендовані виробником, для чищення кондиціонера і прискорення роботи функції відтавання.
- Кондиціонер слід зберігати в приміщенні, де немає пристроїв, що становлять ризик загоряння, наприклад, відкрите полум'я, працюючі газові прилади або електронагрівачі.
- Будьте особливо обережні, щоб не пошкодити будь-який елемент холодильного контуру кондиціонера. Наприклад, фреонові трубки можна ненавмисно проколоти гострим предметом або зігнути. У цьому випадку існує ризик витоку холодоагенту, що може спричинити серйозні травми.
- Візьміть до відома, що при витоку холодоагенту його запах можна не відчувати.
- Кондиціонер слід зберігати, монтувати і експлуатувати в приміщенні площею не менше 1,2 м²
- Заміну пошкодженого кабелю живлення повинен здійснювати кваліфікований фахівець виробника або авторизованого сервісного центру.
- Дітям від 8 років, особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також особам, що не мають достатнього досвіду і знань дозволяється використовувати кондиціонер тільки під наглядом, якщо вони інструктовані належним чином щодо безпечної експлуатації кондиціонера і усвідомлюють можливі ризики.
- Дітям забороняється грати з кондиціонером. Діти можуть чистити пристрій тільки під наглядом дорослих.
- Підключення до електромережі кондиціонера повинно здійснюватися відповідно до діючих в регіоні норм і правил виконання електромонтажних робіт.
- Тип міжблокового кабелю — H07RN-F.
- Всі кабелі повинні мати європейське ідентифікаційне маркування проводів. При від'єднанні кабелів під час проведення монтажних робіт провід заземлення слід від'єднувати останнім.
- В якості переривника ланцюга електроживлення кондиціонера слід використовувати всеполюсний вимикач з відстанню між контактами при розмиканні не менше 3 мм. Вимикач слід монтувати в стаціонарній проводці.
- Монтаж кондиціонера повинен здійснювати кваліфікований спеціаліст відповідно до діючих в регіоні норм і правил виконання електромонтажних робіт.
- Кондиціонер повинен бути належним чином заземлений.
- В електричному ланцюзі кондиціонера необхідно встановити розмикач ланцюга із захистом при витоку на землю і автоматичний вимикач із захистом від струмового перевантаження.
- Для заправки кондиціонера при його монтажі, перевстановленні або ремонті дозволяється використовувати тільки холодоагент, зазначений на табличці на зовнішньому блоку, тобто R32. Застосування інших холодоагентів може спричинити шкоду здоров'ю людини, а також несправностей і виходу кондиціонера з ладу.

Зміст

ОСНОВНІ ЕЛЕМЕНТИ КОНДИЦІОНЕРА	1
ЕКСПЛУАТАЦІЯ.....	2
МОНТАЖ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ	11
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ	14
ВКАЗІВКИ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	15
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	16
МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ	17

Візуальна функція якості повітря Пристрій оснащений вбудованими датчиками пилу і вологості, які точно визначають вологість і якість повітря в приміщенні. Пристрій видає сигнал тривоги, коли частинки 2,5 мкм перевищують норми, в цей момент стрічка лампи стає червоною, а при нормальних умовах повинна бути зеленою. Пристрій забезпечує точну оцінку і дозволяє в будь-який момент дізнатися про стан повітря в вашому будинку

Функція Wi-Fi
Цей пристрій може забезпечити дистанційний контроль, роботу, управління, запит енергоспоживання, налаштування кривої сну і інші функції через Wi-Fi, щоб користувачі могли насолоджуватися комфортною температурою. Для цього необхідне наступне обладнання: смартфон з операційною системою Android або IOS і бездротовий маршрутизатор (необхідно підключення до Інтернету).

Функція тиші.
Кондиціонер Haier пропонує функцію тиші для забезпечення безшумної роботи пристрою.

Функція видалення частинок 2,5 мкм Пристрій має два способи видалення забруднюючих частинок: один з використанням вискоелективного фільтру HEPA для потужного видалення частинок розміром 2,5 мкм, 10 мкм і т. д., а інший з використанням провідної міжнародної технології вискоелективного піловловлення легкими іонами приймача інфрачервоного випромінювання для видалення частинок класу 0,3 мкм і 2,5 мкм і т.д. Вони демонструють не тільки значні результати, а й високу безпеку, покладаючись на функції автоматичного виявлення, нагадування і видалення. Однак використовувати обидві функції одночасно неможливо.

Функція самоочищення:
Система керує утворенням конденсату і його перетворенням в лід, який заморожує весь пил і бруд на поверхні теплообмінника для його подальшого видалення при миттєвому розплавленні. У складі матеріалу покриття поверхні теплообмінників внутрішнього і зовнішнього блоків присутні іони срібла для ефективного видалення хвороботворних бактерій. Доступне самоочищення внутрішніх теплообмінників.

На упаковці і корпусі кожного пристрою є двадцятизначні буквено-цифровий код, дубльований смугою штрихкоду. Перші 11 цифр є кодом продукту

12 позиція коду - буква A (Air conditioner) - позначає кондиціонер повітря.

13 позиція - Номер виробничої лінії

14 позиція - Рік випуску пристрою

15 позиція - Місяць випуску пристрою

16 позиція - День випуску пристрою

17 - 20 позиція - виробничий номер.

Приклад, як визначити дату виробництва кондиціонера з серійним номером: AA1P55E0U00AB13F0939

AA1P55E0U00 - код продукту

A - кондиціонер

B - Виробнича лінія №11 *

I - 2018* рік

3 - Березень*місяць

F -15* число

0939 - виробничий номер

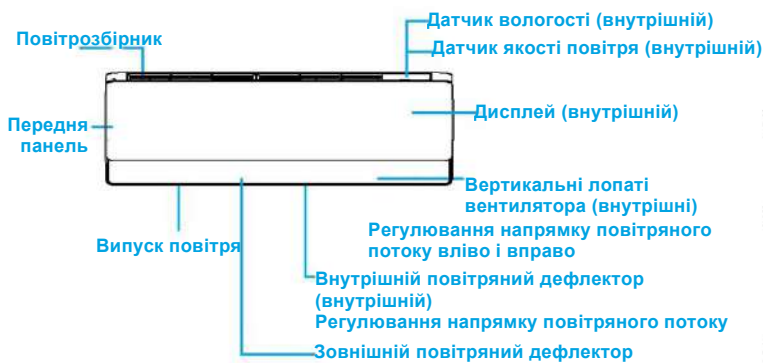
Вийшло розшифрування:

ДАТА ВИПУСКУ ПРИЛАДУ: 15 березня 2018 року.

* При визначенні цифри зазначеної у відповідній позиції, використовуються цифри від 1 до 9, далі букви від A до Z. A-10 F - 15, G-16, H-17, I-18, J-19, K-20 ... і т.д.)

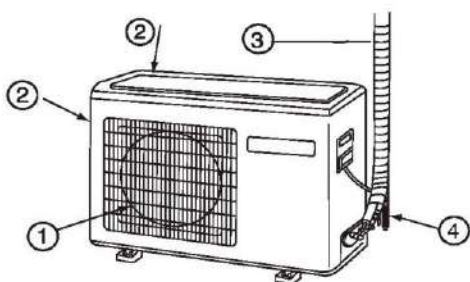
Основні елементи кондиціонера

Внутрішній блок



Залежно від моделі блоку зовнішній вигляд передньої панелі може відрізнятися від показаної на малюнку.

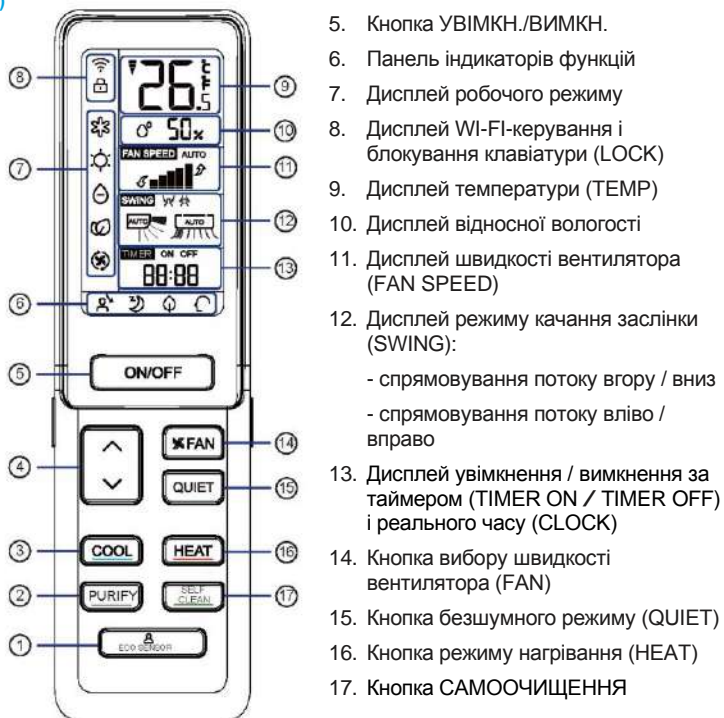
Зовнішній блок



- ① ВИХІД ПОВІТРЯ
- ② ЗАБІР ПОВІТРЯ
- ③ ПІДКЛЮЧЕННЯ ТРУБОПРОВІДІВ І ЕЛЕКТРИЧНОГО КАБЕЛЯ
- ④ ДРЕНАЖНИЙ ШЛАНГ

Бездротовий пульт дистанційного керування

Лицьова сторона пульта



5. Кнопка УВІМКН./ВИМКН.
 6. Панель індикаторів функцій
 7. Дисплей робочого режиму
 8. Дисплей WI-FI-керування і блокування клавіатури (LOCK)
 9. Дисплей температури (TEMP)
 10. Дисплей відносної вологості
 11. Дисплей швидкості вентилятора (FAN SPEED)
 12. Дисплей режиму качання заслінки (SWING):
- спрямування потоку вгору / вниз
- спрямування потоку вліво / вправо
 13. Дисплей увімкнення / вимкнення за таймером (TIMER ON / TIMER OFF) і реального часу (CLOCK)
 14. Кнопка вибору швидкості вентилятора (FAN)
 15. Кнопка безшумного режиму (QUIET)
 16. Кнопка режиму нагрівання (HEAT)
 17. Кнопка САМООЧИЩЕННЯ
1. Кнопка ЕКО-ДАТЧИК (ECO SENSOR)
 2. Кнопка ОЧИЩЕННЯ (PURIFY) Використовується для налаштування роботи режиму ОЧИЩЕННЯ.
 3. Кнопка режиму охолодження (COOL)
 4. Кнопка регулювання температури (TEMP)

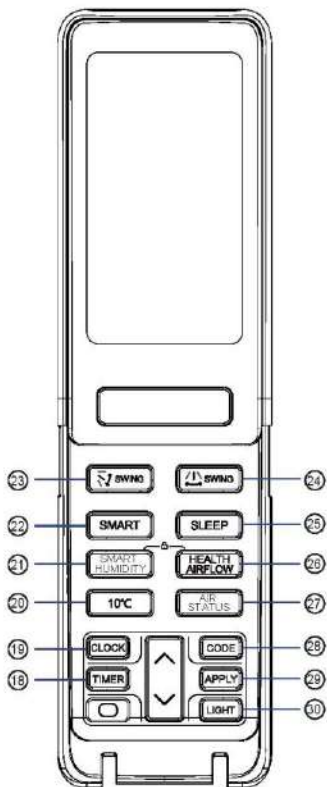
ПРИМІТКА:

а) В деяких моделях дисплей вологості повітря неактивний.

б) Якщо в кондиціонері передбачена функція управління по WI-FI, натисніть на пульті кнопку Увімкн. / Вимкн. і утримуйте її 5 секунд, щоб активувати прив'язку до W-Fi. Після увімкнення режиму прив'язки сигналу додаток APP надасть вказівки щодо подальших дій.

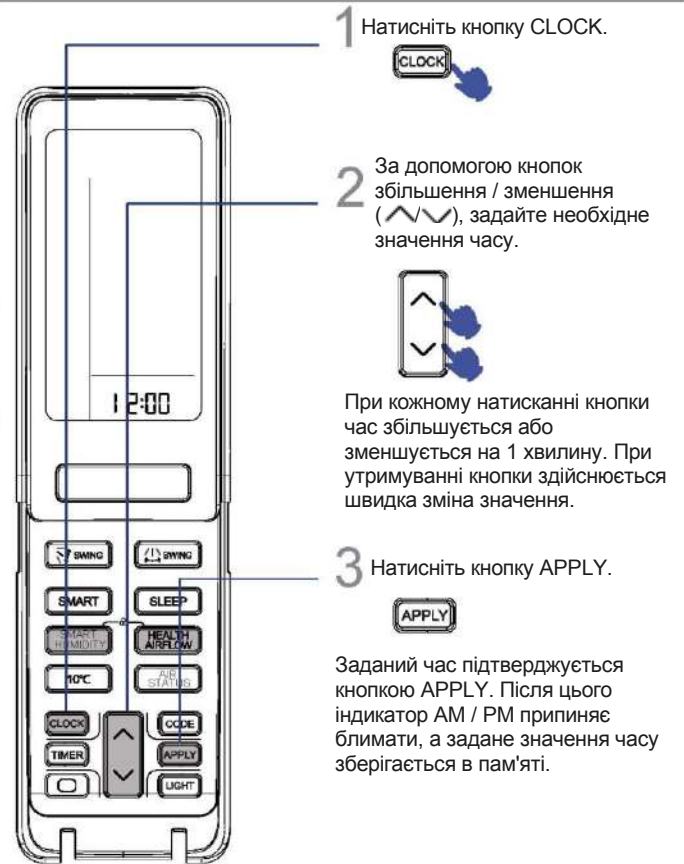
Експлуатація

Кнопки над кришкою



18. Кнопка програми таймера (TIMER)
19. Кнопка налаштування годинника реального часу (CLOCK)
20. Кнопка функції «10 °C»
Функція підтримки температури + 10 °C в режимі нагрівання. Зручно, якщо приміщення не використовується постійно.
21. Кнопка ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ПІДТРИМАННЯ ВОЛОГОСТІ (SMART HUMIDITY)
22. Кнопка режиму SMART Увімкнення інтелектуального режиму роботи (SMART) (для деяких моделей недоступна)
23. Кнопка SWING регулювання напрямку потоку повітря вгору / вниз
24. Кнопка SWING регулювання напрямку потоку повітря вправо/вліво
25. Кнопка функції SLEEP (Комфортний сон)
26. Кнопка функції HEALTH AIR FLOW
Налаштування функції комфортного розподілу повітря
27. Кнопка СТАН ПОВІТРЯ (AIR STATUS)
28. Кнопка вибору коду (CODE)
При натисканні кнопки вибирається код А чи В
29. Кнопка підтвердження (APPLY)
Використовується для підтвердження заданих параметрів
30. Кнопка підсвічування (LIGHT)
Управління підсвічуванням світлоіндикаторного дисплея внутрішнього блоку

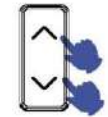
Налаштування реального часу



1 Натисніть кнопку CLOCK.



2 За допомогою кнопок збільшення / зменшення (↕), задайте необхідне значення часу.



При кожному натисканні кнопки час збільшується або зменшується на 1 хвилину. При утримуванні кнопки здійснюється швидка зміна значення.

3 Натисніть кнопку APPLY.



Заданий час підтверджується кнопкою APPLY. Після цього індикатор AM / PM припиняє блимати, а задане значення часу зберігається в пам'яті.

ПРИМІТКА:

Відстань передачі сигналу між пультом і віконцем приймача ІЧ-сигналу не повинна перевищувати 7 м. На шляху проходження сигналу не повинно бути ніяких перешкод. Електроімпульсні або електромагнітні перешкоди, наприклад, від дроселів люмінесцентних ламп, бездротових або мобільних телефонів і т.п., перешкоджають прийому ІЧ-сигналу, тому відстань від пульта до ІЧ-приймача внутрішнього блоку слід зменшити в залежності від потужності перешкод.

Зникнення індикації або окремих символів дисплея під час роботи пульта вказує на недостатній заряд елементів живлення і необхідність їх заміни. Якщо бездротовий пульт не працює після вставлення в нього батарейок, вийміть батарейки, перевірте правильність дотримання полярності при їх встановленні і переконайтеся в тому, що термін придатності батарейок не закінчився. Якщо все в порядку, через декілька хвилин вставте батарейки в пульт.

Виймайте батарейки з пульта, якщо він не буде використовуватися протягом тривалого часу.

Однотимчасне натискання кнопок HEALTH + HEALTH AIR FLOW

активує функцію блокування клавіатури (🔒)..

Експлуатація

Безшумний режим (QUIET)

Робочі режими COOL, HEAT, PURIFY



Для входу в режим натисніть кнопку QUIET.



Режим QUIET можна використовувати, коли потрібна тиша під час роботи кондиціонера, наприклад, під час відпочинку, сну або читання.

При натисканні кнопки QUIET на дисплеї відобразиться іконка

і кондиціонер запрацює в тихому режимі QUIET. При цьому вентилятор автоматично перемикається на низьку швидкість, передбачену для режиму AUTO вентилятора.

При повторному натисканні кнопки QUIET іконка зникає, безшумний режим вимикається, а кондиціонер переходить в звичайний режим роботи.



1 Увімкніть кондиціонер.

2 Оберіть робочий режим.

Натисніть кнопку COOL для вибору режиму Охолодження.

Натисніть кнопку HEAT для вибору режиму Нагрівання.

Натисніть кнопку DRY для вибору режиму Осушування.

Функція очищення:

Фільтр з приймачем ІЧ-випромінювання:

При натисканні кнопки ОЧИЩЕННЯ на пульті дистанційного керування в режимі охолодження / опалення / вентилятора, фільтр для видалення пилу переміститься в робоче положення протягом трьох хвилин і почне очищення.

В інтелектуальному автоматичному режимі роботи пристрій буде визначати, повинна функція очищення включатися автоматично чи ні, відповідно до значення концентрації частинок 2,5 мкм, фактично виявлених датчиком якості повітря в приміщенні.

«Якщо так, функція очищення увімкнеться автоматично.

Коли концентрація частинок класу 2,5 мкм впаде до певного значення, функція очищення вимкнеться автоматично без потреби натискати кнопку на пульті дистанційного керування».

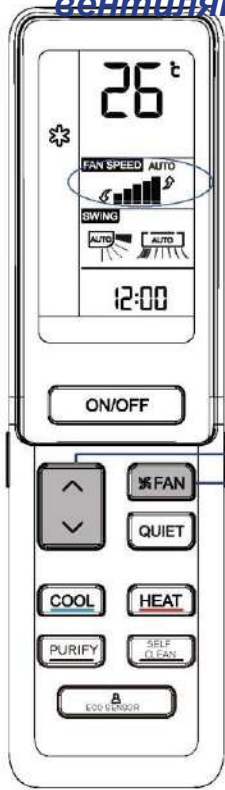
Спосіб виходу:

Якщо ви натиснете кнопку ОЧИЩЕННЯ, коли кондиціонер працює в режимі очищення, функція очищення буде скасована, а фільтр для видалення пилу займе вихідне положення. Питання, що потребують уваги:

1. Користувачі можуть налаштувати режим автоматичного очищення через додаток.
2. Коли функція очищення увімкнена, ковзання фільтра для видалення пилу може спричинити невеликий шум. Це нормальне явище.
3. Якщо індикатор якості повітря горить червоним кольором після тривалого очищення, рекомендуємо замінити і очистити фільтр для видалення пилу.
4. В режимі очищення робота вентилятора на низькій швидкості впливає на результати очищення.
5. Перейти в режим очищення безпосередньо з режиму самоочищення неможливо.
6. Модуль очищення приладу має механізм передачі, тому, будь ласка, не вмикайте і не вимикайте функцію очищення занадто часто.

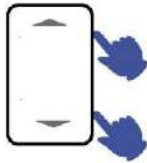
Експлуатація

Завдання необхідної температури і швидкості вентилятора



1 Для завдання необхідної температури використовуйте кнопку TEMP.

- △ При кожному натисканні кнопки значення температури збільшується на 0,5 C°.
- ▽ При кожному натисканні кнопки значення температури зменшується на 0,5C°.

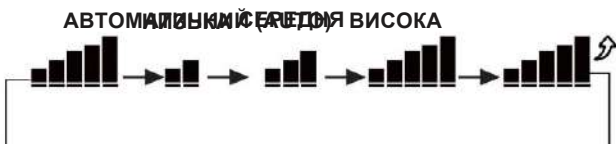


Після завдання необхідної температури (уставки) кондиціонер почне працювати так, щоб температура в приміщенні швидко досягла заданої величини.

2 Для завдання швидкості вентилятора використовуйте кнопку FAN.



При кожному натисканні кнопки FAN піктограма швидкості вентилятора на дисплеї буде змінюватися в наступній послідовності:



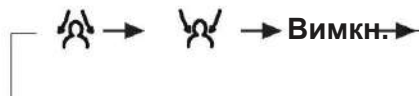
Після вибору швидкості вентилятора кондиціонер починає працювати із заданою швидкістю.

Функція ECOPILOT



1 Вибір функції ECOPILOT

Натисніть кнопку ECOPILOT. При кожному натисканні кнопки піктограма функції буде змінюватися наступним чином:



ПРИМІТКА:

Датчик присутності реєструє зміни інфрачервоного випромінювання від тіла людини. Нижче перераховані умови, при яких дані від датчика присутності можуть бути неточними:

- висока температура в приміщенні, що наближається до температури людського тіла;
- висока активність домашніх тварин, частий рух штор або інших предметів в приміщенні під дією вітру;
- жалюзі напрямку потоку вправо/вліво занадто зміщені вправо;
- жалюзі напрямку потоку вправо/вліво занадто зміщені вліво;
- лівий або правий торець внутрішнього блоку розташований занадто близько до стіни;
- кондиціонер працює в приміщенні з занадто різкими перепадами температури повітря.

Також, якщо людина знаходиться на межі перетину зон двох або трьох повітряних потоків, при виборі опції «супроводжуючий потік», повітря спрямовується відповідно в ці зони або автоматично відкидається. При виборі опції «обвідний потік» повітря кондиціонера буде направлятися в обхід цих зон або автоматично відкидатися.

Експлуатація

Функція SELF-CLEAN

◆ Функціональний опис:

Метою цієї функції є очищення внутрішнього і зовнішнього теплообмінників.

◆ Вхід та вихід:

1. Щоб увімкнути цю функцію, натисніть кнопку САМООЧИЩЕННЯ. На панелі внутрішнього блоку і на пульті дистанційного керування відобразиться значок "CL".
2. Кондиціонер спочатку здійснить самоочищення внутрішнього теплообмінника, а згодом — зовнішнього теплообмінника. Весь цикл триває 20-30 хвилин.
3. Ця функція вимкнеться автоматично після подвійного звукового сигналу, після чого пристрій повертається у вихідний стан.
4. В процесі роботи функції САМОЧИЩЕННЯ, повторно натискати кнопку не можна і не дозволить відключити функцію. Для виходу Натисніть кнопку «Живлення» або перейдіть в інший режим.

Примітка:


1. Ця функція працює в режимі охолодження і осушення, але не працює в режимі сну / таймера.
2. Після увімкнення функції самоочищення обсяг повітря в приміщенні зменшиться, або вітер не буде дути, і вентилятор може зупинитися, але компресор не зупиниться;
3. Під час роботи внутрішній блок проводить самоочищення, яке може супроводжуватися видуванням холодного або теплого повітря;
4. Під час самоочищення теплообмінник може утворювати іній, що може супроводжуватися звуками «пострілів». На з'єднувальній трубі і клапанах зовнішнього блоку також може утворюватися іній.
5. Для підвищення ефективності очищення повітряні дефлектори можуть перебувати в різних положеннях, і пульт дистанційного керування використовувати не можна.
6. Залежно від різної робочого середовища внутрішнього і зовнішнього блоків, результати очищення теплообмінника можуть відрізнятися.
7. Тривалість відображення значка «CL» на пульті дистанційного керування і панелі може відрізнятися.
8. Якщо температура зовнішнього повітря нижче нуля, під час самоочищення може з'явитися код помилки «F25». Це нормальне явище спрацювання захисту. Вимкніть живлення і перезапустіть через 10 секунд. "
9. Найкращі умови для роботи в цьому режимі: температура 20 °C ~ 27 °C і вологість 35% ~ 60% в приміщенні, температура 25 °C ~ 38 °C (сезон охолодження) та < 10 °C (опалювальний сезон) назовні.
10. Охолодити дуже сухе повітря (вологість < 20%). важко. При надмірній волозі (> 70%), може збільшуватись кількість конденсату, що може знизити ефективність утворення холоду блоком.


Функція комфортного розподілу повітря HEALTH AIR FLOW



HEALTH AIR FLOW

Натисніть кнопку, щоб увімкнути функцію HEALTH AIR FLOW

1) Після натискання кнопки на дисплеї з'явиться піктограма  (спрямування потоку вгору).

2) Натисніть кнопку HEALTH AIRFLOW ще раз, після чого на дисплеї з'явиться піктограма  (спрямування потоку вниз).

Ця функція дозволяє автоматично спрямовувати потік повітря для більш комфортної циркуляції повітря в приміщенні. В режимі охолодження повітряний потік спрямований вгору. В режимі охолодження повітряний потік спрямований вниз. Не спрямовуйте сильний повітряний потік на себе та інших.



HEALTH AIR FLOW

Натисніть кнопку, щоб вимкнути функцію HEALTH AIR FLOW

При натисканні кнопки HEALTH AIR FLOW повтробірни і повітророзподільні отвори кондиціонера відкриваються, а система продовжує роботу з параметрами, що діяли до активації функції комфортного розподілу повітря. Після вимкнення функції повітророзподільний отвір автоматично закривається.

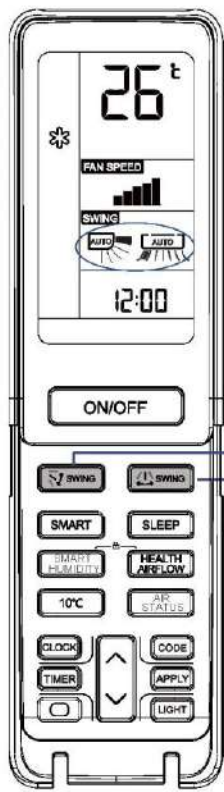
Примітка: не переміщуйте повітророзподільну шторку вручну. Це може спричинити порушення її роботи. У разі неправильної роботи шторки вимкніть кондиціонер на хвилину, потім увімкніть його знову за допомогою кнопки ON / OFF на пульті дистанційного керування. Система продовжить роботу з параметрами, що були задані до вимкнення.

Примітка:

1. При увімкненні режиму комфортного розподілу повітря положення повітророзбірної і повітророзподільної шторок жалюзі фіксується.
2. У режимі нагріву рекомендується обирати опцію .
3. У режимі охолодження рекомендується обирати опцію .
4. При тривалій роботі кондиціонера в режимі охолодження або осушення в умовах високої вологості можливе утворення і викидання крапель конденсату з повітророзподільного отвору внутрішнього блоку.
5. Обирайте напрям повітряного потоку в залежності від фактичних умов.

Експлуатація

Регулювання напрямку розподілення повітря (SWING)

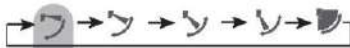


Кнопка регулювання напрямку потоку повітря вгору / вниз

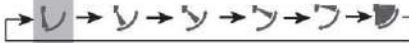


При кожному натисканні кнопки SWING напрямок розподілу повітря буде в залежності від заданого робочого режиму змінюватися наступним чином шляхом зміни положення горизонтальних жалюзі:

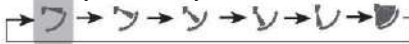
ОХОЛОДЖЕННЯ / ОСУШЕННЯ:



НАГРІВ:



АВТО (SMART):

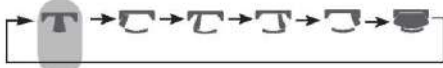


Вихідне положення

2 Кнопка регулювання напрямку потоку повітря вправо / вліво



При кожному натисканні кнопки SWING напрямок розподілу повітря буде в залежності від заданого робочого режиму змінюватися наступним чином шляхом зміни положення вертикальних жалюзі:



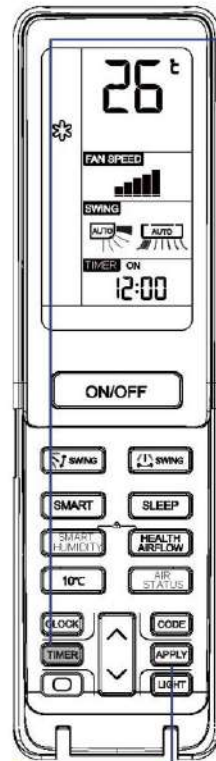
Вихідне положення

Примітка:

- В умовах високої вологості на вихідному повітряному отворі кондиціонера може утворюватися конденсат, якщо вертикальні жалюзі спрямовані вліво або вправо.
- В режимі охолодження або осушення не рекомендується довго утримувати горизонтальні жалюзі в нижньому положенні, щоб уникнути утворення конденсату на корпусі блоку.
- Холодне повітря завжди опускається вниз, тому для забезпечення кращої циркуляції повітря і створення комфортніших умов в режимі охолодження не слід спрямовувати повітряний потік вниз.

Увімкнення / Вимкнення за програмою таймера (TIMER)

Перед використанням функції таймера налаштуйте годинник реального часу (CLOCK). За допомогою таймера можна запрограмувати автоматичне увімкнення (ON) або вимкнення (OFF) кондиціонера. Наприклад, увімкнення перед тим, як Ви прокинетеся вранці або перед тим, як повернетеся додому, а вимкнення — після того, як Ви лягли спати.



1 Оберіть робочий режим.



Натисніть кнопку TIMER. На дисплеї пульта буде блимати **TIMER ON**.

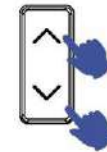
Задайте бажаний час увімкнення (ON).



Натисніть кнопку TIMER. На дисплеї пульта буде блимати **TIMER OFF**.

Задайте бажаний час вимкнення (OFF).

2 Налаштування бажаного часу



При кожному натисканні кнопки значення часу збільшується або зменшується на 1 хвилину. При утримуванні кнопки здійснюється швидка зміна значення. Вмикання / вимкнення за таймером можна запрограмувати на добу (24 години).

3 Підтвердження заданого значення.



Після налаштування бажаного значення часу увімкнення (ON) або вимкнення (OFF) за таймером натисніть кнопку APPLY для підтвердження заданого часу і збереження його в програмі таймера.

Для скасування роботи кондиціонера за програмою таймера натисніть кнопку TIMER кілька разів, доки не зникне напис «TIMER».

Експлуатація

Функція SLEEP (Комфортний сон)

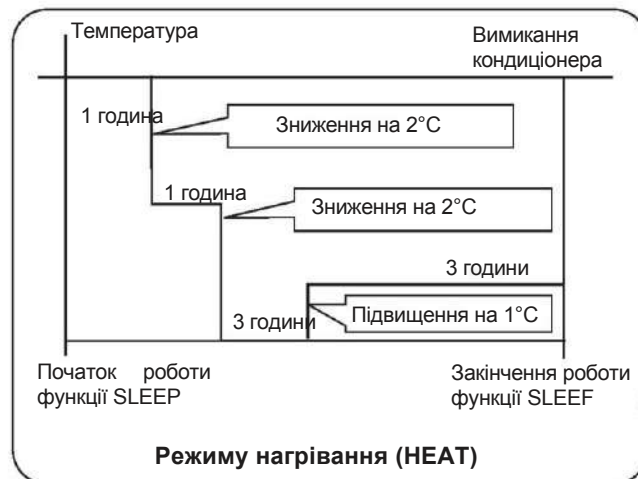
Перш ніж лягти спати, Ви можете просто натиснути кнопку SLEEP, і кондиціонер перейде в нічний режим, тим самим забезпечуючи економію електроенергії і комфортний сон.



Залежно від поточного режиму алгоритм роботи функції SLEEP буде наступним:

1. Режим Охолодження (COOL) або Осушування (DRY)

Через 1 годину роботи в статусі SLEEP задана температура збільшиться на 1 °С, ще через 1 годину знову збільшиться на 1 °С. Кондиціонер продовжить працювати 6 годин в такому режимі, а потім вимкнеться. Фактична температура буде вище заданої, що забезпечить комфортний мікроклімат під час сну.



3. Інтелектуальний автоматичний режим (SMART) Алгоритм роботи функції SLEEP буде визначатися діючим режимом роботи (Нагрівання, Охолодження), і автоматично обиратися системою управління.

4. Якщо функція SLEEP налаштована на 8 годин роботи, змінювати налаштування часу не можна. Коли кондиціонер працює за програмою таймера (TIMER), увімкнути функцію SLEEP не можна. Функція SLEEP вимкнеться, якщо після її увімкнення користувач задіє програму таймера.

Кондиціонер почне працювати в режимі увімкнення за таймером (TIMER ON), якщо функція SLEEP і функція програми таймера були задіяні одночасно.

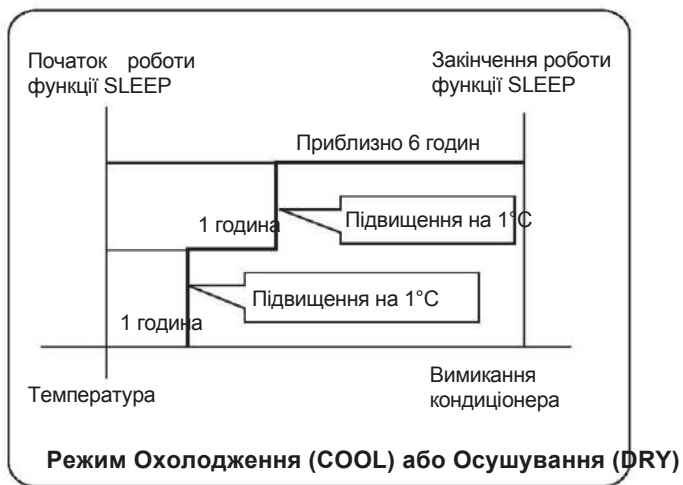
По закінченню часу роботи будь-якої з функцій кондиціонер автоматично вимикається, а друга функція вимикається.

Функція Авторестарту

При початковому увімкненні кондиціонера компресор запускається тільки через 3 хвилини. При відновленні живлення після аварійного відключення електромережі кондиціонер запуститься автоматично, а через 3 хвилини після цього включиться компресор.

Примітка:

Натисніть кнопку SLEEP 10 разів протягом п'яти секунд. Після цього пролунають чотири звукові сигнали, а функція увімкнеться Авторестарт. Щоб відключити функцію, знову натисніть кнопку SLEEP 10 раз за п'ять секунд. Після цього пролунають два звукові сигнали, функція вимкнеться.



2. Режим нагрівання (HEAT)

Через 1 годину роботи в статусі SLEEP задана температура знизиться на 2°C, ще через 1 годину знову, ще на 2°C; ще через 3 години температура збільшиться на 1°C. Кондиціонер продовжить працювати 3 години в такому режимі, а потім вимкнеться. Фактична температура буде нижче заданої, що забезпечить комфортний мікроклімат під час сну.

Експлуатація


Інтелектуальний режим SMART

Для деяких моделей цей режим недоступний.

Створіть комфорт в кімнаті за допомогою лише однієї кнопки! Система управління кондиціонера визначає фактичну температуру і вологість повітря в приміщенні, і на підставі цих параметрів автоматично налаштовує роботу кондиціонера, щоб створити найбільш сприятливі для користувача мікрокліматичні умови.



Увімкнення режиму SMART

Увімкніть кондиціонер натисанням кнопки ON/OFF. Натисніть кнопку SMART. На дисплеї пульта дистанційного керування з'явиться піктограма . Кондиціонер запрацює в інтелектуальному автоматичному режимі SMART.

- SMART FRESH - функція інтелектуального керування повітрообміном
- SMART Defrost – функція інтелектуального керування розмерзанням
- SMART FAN SPEED – функція інтелектуального керування швидкістю вентилятора
- SMART FAN HEALTH – функція інтелектуального розподілу повітря в режимі HEALTH
- SMART DRY — функція інтелектуального керування осушенням
- SMART SOFT – інтелектуальний «м'який» режим
- SMART – функція інтелектуального регулювання температури



При натисканні кнопки SMART або ON / OFF інтелектуальний автоматичний режим вимикається.

Щоб активувати функцію SMART в режимі Охолодження, Нагрівання або Осушування, натисніть кнопку SMART.

У режимі SMART вибір режиму охолодження, нагрівання, осушення або вентиляції (тільки вентилятор) здійснюється системою управління автоматично залежно від фактичної температури і вологості повітря.

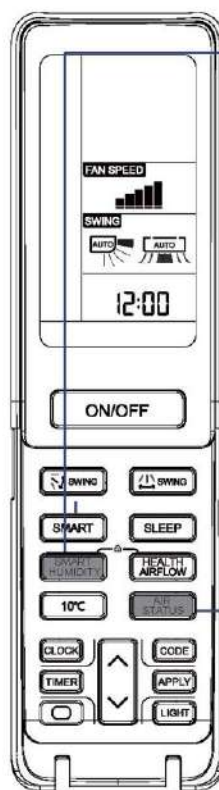
Щоб перейти з режиму SMART в інший режим, натисніть відповідну кнопку (COOL, HEAT, DRY) на пульті ПК

Робота в режимах AIR STATUS u SMART HUMIDITY

Натисніть кнопку SMART HUMIDITY

У режимі ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ВОЛОГОСТІ діапазон регулювання температури становить 16-30°C. Коли швидкість вентилятора відображається як автоматична (початковий стан за замовчуванням), це вказує на роботу режиму інтелектуальної вологості. Кондиціонер автоматично регулює і контролює відносну вологість повітря в приміщенні в межах 40% -55%. Якщо ви змінюєте швидкість вентилятора вручну на високу / середню / низьку, кондиціонер переходить в режим звичайної сушки.

Якщо встановити автоматичне регулювання швидкості вентилятора, прилад знову перейде в режим



Функція AIR STATUS

Якщо натиснути кнопку запити, на РК-дисплеї відобразиться температура в приміщенні. «При швидкому подвійному натисканні на РК-дисплеї відобразиться значення вологості повітря в приміщенні. При швидкому потрійному натисканні на на РК-дисплеї відобразиться значення концентрації частинок класу 2,5 мкм в повітрі в приміщенні»
Примітка: Інтервали між натисканнями кнопки не повинні перевищувати 5 с.

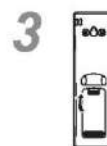
Встановлення елементів живлення



Зніміть кришку відділення для елементів живлення.



Вставте елементи живлення (2 шт. тип R-03). При вставленні елементів живлення дотримуйтеся полярності "+"/"-";



Закрийте кришку відділення для елементів живлення.

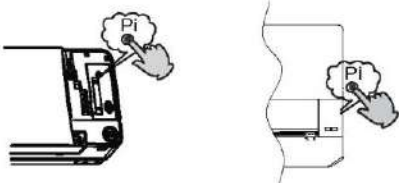
Експлуатація

Робота кондиціонера без пульта керування

Увімкнення / Вимкнення без пульта дистанційного керування:

- Цією функцією можна скористатися, якщо пульт дистанційного керування несправний (наприклад, розряджені елементи живлення) або загубився.
- Для увімкнення кондиціонера натисніть на кнопку «аварійного запуску» на передній панелі внутрішнього блоку. При натисканні кнопки аварійного запуску, лунає один звуковий сигнал, що вказує на увімкнення приладу в режимі автоматичного підтримання температури.
- При першому увімкненні кондиціонер автоматично змінюватиме режими Охолодження і Нагрівання в залежності від поточної температури всередині приміщення.

Кімнатна температура	Задана температура	Режим тайме	Швидкість вентилятора	Режим роботи
Понад 24 °C	24 °C	ні	АВТОМАТИЧНО	ОХОЛОДЖЕННЯ (COOL)
Нижче 24 °C	24 °C	ні	АВТОМАТИЧНО	НАГРІВАННЯ (HEAT)



- При «аварійному запуску» кондиціонера змінити температуру і швидкість вентилятора, а також використовувати режим Сушіння або програму таймера неможливо.

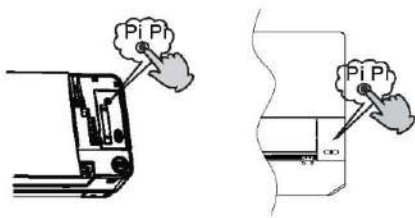
Режим діагностики:

Режим діагностики вмикається кнопкою аварійного запуску на панелі внутрішнього блоку.

- Вмикайте режим діагностики, коли температура в приміщенні нижче 16 °C. За інших умов увімкнути режим діагностики не можна.

Натисніть і утримуйте кнопку аварійного запуску понад 5 секунд. Почувши два звукових сигнали, відпустіть кнопку.

- Діагностика здійснюється в режимі охолодження при високій швидкості вентилятора.



Догляд та чищення модуля видалення пилу з приймачем інфрачервоного випромінювання

Модуль видалення пилу з приймачем інфрачервоного випромінювання можна використовувати постійно. Як правило, його не потрібно замінювати і можна мити. Залежно від фактичного стану кондиціонера, просто почистіть модуль самостійно або за запитом додатку. Крім того, видаляйте пил з емітера негативних іонів на правій внутрішній стінці повітровода сухою щіткою або аналогічним предметом.

При розбиранні і чищенні модуля з приймачем інфрачервоного випромінювання заздалегідь вимкніть живлення і зачекайте 1 хвилину, перш ніж знімати пилозахисний екран для чищення!

- Вимкніть пристрій і відключіть живлення. Візьміться за ручку решіток повітрозабірника, щоб відкрити їх, і зніміть пилозахисний екран;
- Візьміться за ручку на модулі видалення пилу з приймачем ІЧ-випромінювання і витягніть модуль;
- Після зняття помістіть модуль видалення пилу на плоску поверхню, і, використовуючи насадку пилососа або всмоктувальну головку з щіткою, очистіть пил уздовж поверхні модуля. Необхідно очистити обидва боки модуля.
- Додайте теплу воду в ємність і обережно струсіть модуль в воді, щоб очистити.
- Залиште модуль у воді на 2-3 хвилини, але не занадто довго, потім промийте під чистою водопровідною водою, струсіть воду і покладіть модуль на сухий рушник.
- Після повного висихання завантажте модуль видалення пилу з приймачем ІЧ-випромінювання в прилад, а потім встановіть пилозахисний екран. Примітки:
 - Після встановлення кондиціонера фахівець повинен встановити модуль видалення пилу з приймачем інфрачервоного випромінювання в кондиціонер.
 - Після очищення модуль не може відновити свій первісний колір, однак це не вплине на його продуктивність.
 - Вплив видалення пилу від приймача з ІЧ-випромінюванням залежить від форми, розміру приміщення і концентрації забруднюючих речовин в ньому. Результати можуть відрізнятися в залежності від моделі та середовища.
 - Модуль видалення пилу з приймачем інфрачервоного випромінювання необхідно встановити на місце перед початком експлуатації пристрою. Користуватися кондиціонером без модуля видалення пилу заборонено.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ХОЛОДАГЕНТА



Холодагент містить фторовані парникові гази, на які поширюється Кіотський протокол Утилізувати в атмосферу заборонено.

Тип холодагента: R32

GWP (потенціал глобального потепління): 677

У ідентифікаційній табличці холодагенту необхідно заповнити незмивним чорнилом наступні рамки:

1 = заводська заправка холодагента

2 = додаткова кількість холодагенту, заправлена на об'єкті

1 + 2 = загальний об'єм заправленого холодагенту

Заповнену етикетку слід наклеїти поруч з заправним клапаном (наприклад, на кришці запірного крана).

Позначення:

A. Згідно з Кіотським Протоколом холодагент є фторовмісною речовиною, що в газоподібному стані має парниковий ефект. Викид в атмосферу заборонено.

B. Заводська заправка холодагента (див. паспортну табличку на зовнішньому блоці)

C. Додаткова кількість холодагенту, заправлена на об'єкті

D. Загальний об'єм заправленого холодагенту

E. Зовнішній блок

F. Тип заправного балона

ВІДПОВІДНІСТЬ ЄВРОПЕЙСЬКИМ НОРМАМ

Код клімату: T1 **Напруга живлення: 230В**

Все обладнання, що поставляється, задовольняє вимогам наступних нормативів Євросоюзу:

CE

- 2014/53/EU (Радіообладнання)
- 2014/517/EU (Фторовмісні гази)
- 2009/125/EC (Енергетика)
- 2010/30/EC (Енергетика)
- 2006/1907/EC (Регламент REACH)

ROHS

- Директива 2011/65 / ЄС Європейського парламенту та ради ЄС щодо обмеження використання певних небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (Директива ЄС RoHS)

WEEE

- Директива Європейського парламенту та Ради ЄС- 2012/19 / EU - Щодо утилізації електричного та електронного обладнання (WEEE).

Відповідно до Директиви 2012/19 / EU «Щодо утилізації електричного та електронного обладнання (WEEE)» користувач повинен бути проінформований про ПРАВИЛА УТИЛІЗАЦІЇ І ПЕРЕДАЧІ У ВІДХОДИ обладнання, що постачається:



Ваш кондиціонер позначений цим символом. Він означає, що електричні та електронні вироби не повинні змішуватися з несорттованими побутовими відходами.

Не намагайтеся демонтувати кондиціонер самостійно. Поводження з холодагентом, холодильним маслом та іншими матеріалами вимагає залучення спеціалізованого персоналу, який знає діючі нормативи і правила щодо даного обладнання. Елементи живлення слід вийняти з пульта дистанційного керування та утилізувати окремо з дотриманням відповідних місцевих та національних норм. Належна утилізація обладнання та компонентів запобігає потенційному небезпечному впливу на навколишнє середовище і здоров'я людини.

WIFI

- Максимальна потужність бездротового сигналу (20 дБм)
- Частота бездротового сигналу (2400~2483,5 МГц)

Монтаж внутрішнього блоку

Необхідні інструменти та матеріали

- Викрутка
- Кусачки
- Пилка
- Перфоратор
- Гайковий ключ (17, 19 и 26 мм)
- Детектор витоку газу або мильний розчин
- Динамометричний ключ (17, 22 и 26 мм)
- Труборіз
- Розвальцьовувальний інструмент
- Ніж
- Рулетка
- Конусний розширювач

Вибір місця для монтажу

- Оберіть для монтажу достатньо міцну та тверду стіну, здатну витримати вагу внутрішнього блоку і ізолювати вібрації і шум.
- Місце монтажу повинно бути віддалене від джерел тепла та вологості. Повітрязбірний і повітророзподільний отвори кондиціонера не повинні бути загороджені.
- Місце розташування внутрішнього блоку повинно дозволити безперешкодне відведення конденсату і під'єднання до зовнішнього блоку.
- Визначте місце, з якого охоложене/нагріте повітря буде поширюватися по всій площі приміщення.
- Поруч з кондиціонером має знаходитись електрична розетка, а навколо блоку повинні слід залишити необхідні проміжки для обслуговування.
- Розташуйте блок на відстані понад 1 м від телевізорів, бездротових пристроїв та люмінесцентних ламп.
- Якщо пульт дистанційного керування буде закріплений на стіні, визначте таке місце, де на сигнал не впливають пристрої, що випромінюють люмінесцентне світло.

Джерело живлення

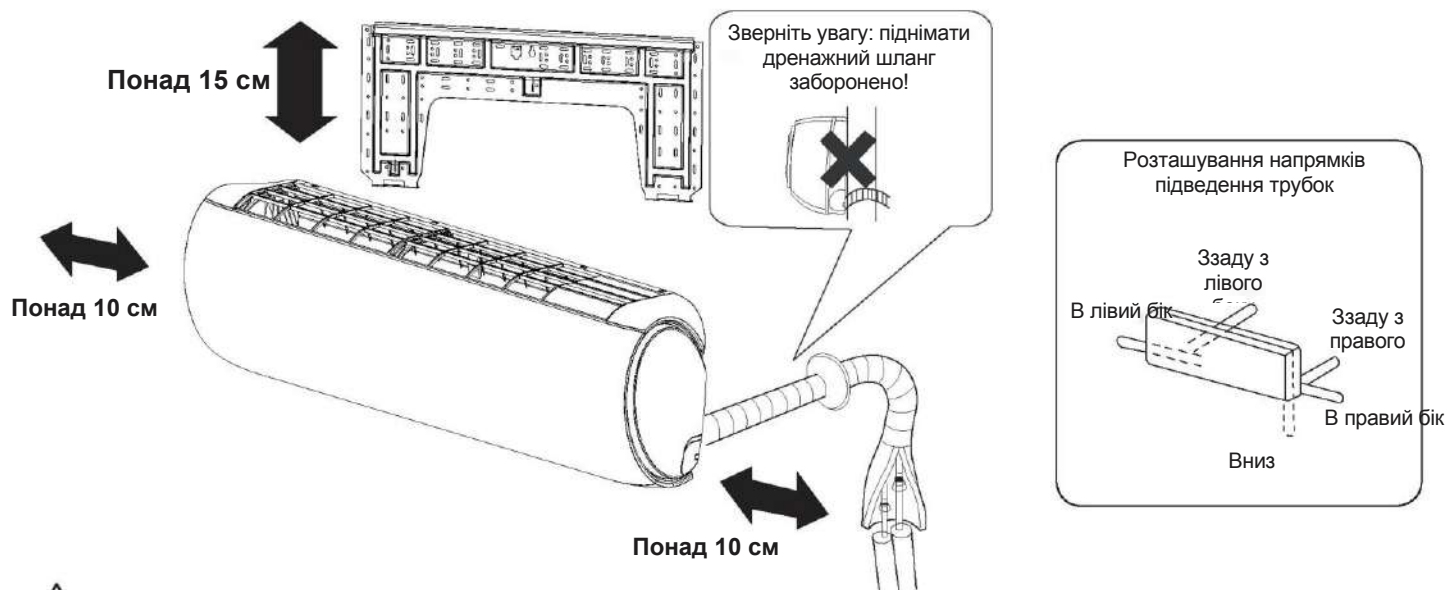
- Перед підключенням мережевого кабелю до електричної розетки переконайтеся у справності розетки і наявності напруги у ній.
- Параметри джерела живлення повинні відповідати тим, що вказані в таблиці кондиціонера.
- Кондиціонер слід підключати до окремої електричної розетки.
- Електрична розетка повинна знаходитись в межах досяжності мережевого кабелю кондиціонера. Подовжувати електричний кабель живлення заборонено.

Трубопровід холодагента

Для моделей 09K, 12K	Трубопровід рідини	Ø 6,35x0,8мм
	Трубопровід газу	Ø 9,52x0,8мм
Для моделей 18K	Трубопровід рідини	Ø 6,35x0,8мм
	Трубопровід газу	Ø 12,7x0,8мм
Для моделей 24K	Трубопровід рідини	Ø 9,52x0,8мм
	Трубопровід газу	Ø 15,88x1,0мм

Процедура монтажу

Кондиціонер призначений для роботи на холодоагенті R32.



Якщо ви міняєте сторону підключення шланга на дренажному піддоні з правого на лівий бік, після видалення гумової заглушки переконайтеся в наявності наскрізного отвору для зливу води. При перенесенні заглушки на дренажному піддоні використовуйте герметик, щоб уникнути витоку води.

Відстань від внутрішнього блоку до підлоги повинна бути не менше 2 метрів.

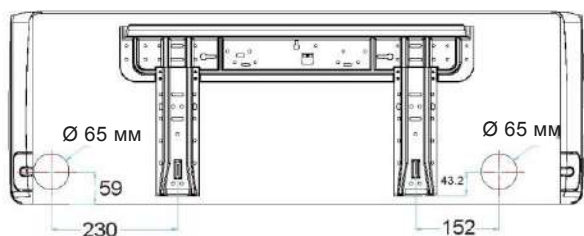
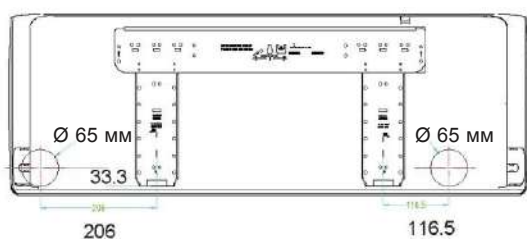
Вигляд придбаного виробу може відрізнятися від зображення. Ілюстрації наведені для наочності та кращого розуміння процедури монтажу.

Монтаж внутрішнього блоку

1 Монтаж монтажної пластини

Стандартний монтаж монтажної пластини

1. Розмістіть монтажну пластину на стіні горизонтально за рівнем, враховуючи місцезнаходження в стінній конструкції балкових перемичок і стійок. Тимчасово закріпіть пластину на стіні.
2. Повторно перевірте правильність положення пластини, підвісивши нитку з вантажем в центральній верхній точці пластини. Переконавшись в правильності положення монтажної пластини, надійно закріпіть її на стіні за допомогою гвинта з комплексу постачання.
3. Використовуючи рулетку, позначте на стіні розташування стінного отвору кондиціонера.



Кріплення монтажної пластини на балковій перемичці або стійці

1. Надійно закріпіть на балковій перемичці або стійці міцну планку. Встановіть на планку монтажну пластину.
2. Далі дотримуйтесь інструкцій, наведених в попередньому розділі «Монтаж монтажної пластини на стіні».

2 Свердління наскрізного отвору в стіні

- Згідно розмітці виконайте в стіні отвір діаметром 60мм з невеликим нахилом вниз у напрямку до зовнішньої поверхні стіни.
- Встановіть заглишку отвору і загерметизуйте шпаклівкою



3 Монтаж внутрішнього блоку

Прокладка комунікаційних ліній

[Підведення труб ззаду]

- Прокладіть з'єднувальні трубопроводи холодоагенту і дренажний шланг, і стягніть стрічкою.

[Підведення труб з лівого боку або ззаду з лівого боку]

- При підведенні труб з лівого боку виріжте кусачками в корпусі блоку заглишку для відповідного отвору.
 - При підведенні труб ззаду з лівого боку блоку: зігніть труби у напрямку маркування відповідного отвору. Маркування здійснено на теплоізоляції блоку.
1. Вставте дренажний шланг у гніздо теплоізоляції внутрішнього блоку.
 2. Пропустіть міжблочний кабель від зовнішнього блоку до отвору в тильній частині корпусу внутрішнього блоку. Виведіть кабель з лицьового боку. Підключіть кабель.
 3. Змастіть поверхню развальцованих фасок труб холодильним маслом і з'єднайте труби. Щільно покрийте з'єднання труб теплоізоляцією і стягніть клейкою стрічкою.



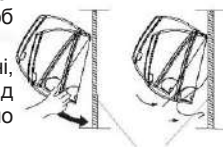
- Міжблоковий кабель і дренажний шланг зв'язати в один пучок з трубопроводами холодоагенту, використовуючи ізоляційну стрічку.

[Інші напрямки підведення трубопроводів]

- Виріжте кусачками заглишку в корпусі блоку відповідно до обраного напрямку підведення труб. Зігніть труби, направляючи їх до отвору в стіні. Будьте обережні, щоб при згині уникнути заломів труб.
- Підключіть міжблоковий кабель, витягніть його і підведіть до теплоізоляції з'єднувального пучка.

Фіксація внутрішнього блоку на монтажній пластині

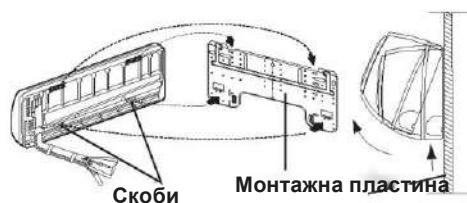
- Повісьте блок на верхні пази монтажної пластини. Посувайте блок в сторони, щоб переконатися в надійності його фіксації.
- Щоб зафіксувати блок на монтажній пластині, підніміть блок, утримуючи його знизу під нахилом, а потім потягніть перпендикулярно вниз.



Монтажна пластинка

Зняття внутрішнього блоку з монтажної

Для зняття внутрішнього блоку з монтажної пластини підніміть блок рукою так, щоб вивільнити кріпильні скоби. Злегка потягніть низ корпусу вгору і на себе. Піднімайте блок під нахилом, поки він не від'єднається від монтажної пластини.



4 Підключення міжблокового кабелю

Зняття кришки електричної коробки

- Зніміть кришку електричної секції, розташовану в правому нижньому кутку внутрішнього блоку, потім викрутіть гвинти кріплення і зніміть планку кабельного затискача.

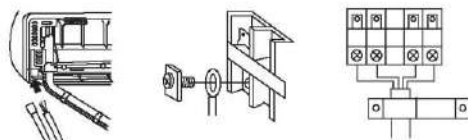


Підключення міжблокового кабелю після монтажу внутрішнього блоку

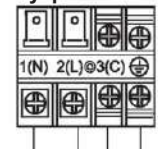
1. Пропустіть міжблоковий кабель від зовнішнього блоку до отвору в стіні з лівого боку, через який вже підведені труби холодоагенту.
2. Виведіть кабель з лицьового боку. Підключіть кабель, зробивши клемну петлю.

Підключення міжблокового кабелю до монтажу внутрішнього блоку

- Пропустіть міжблочний кабель від зовнішнього блоку до отвору в тильній частині корпусу внутрішнього блоку. Виведіть кабель з лицьового боку.
- Ослабте клемні гвинти на клемній панелі і повністю вставте кінці проводів кабелю в клемну коробку. Зафіксуйте контакти гвинтами.
- Злегка потягніть кабель, щоб переконатися в надійності його фіксації.
- Після підключення закріпіть кабель кабельним затискачем.



Внутрішній блок



До зовнішнього блоку

Примітка:

При підключенні кабелю слідкуйте, щоб нумерація контактів у клемних колодках внутрішнього і зовнішнього блоків співпадала. Недотримання цього правила може призвести до некоректної роботи кондиціонера і пошкодження його компонентів.

Міжблоковий кабель

AS25_BJHRA-W	≥ 4G1.0mm ²
AS35_BJHRA-W	≥ 4G1.5mm ²
AS50_DJHRA-W	≥ 4G1.5mm ²

1. Заміну пошкодженого кабелю живлення повинен здійснювати кваліфікований фахівець виробника або авторизованого сервісного центру.
2. Тип міжблокового кабелю — H05RN-F або H07RN-F.
3. Перегорілий запобіжник на платі управління підлягає заміні новим типу T.3.15A / 250 В перем. стр. (для внутрішнього блоку).
4. Електромонтажні роботи повинні здійснюватися відповідно до діючих в регіоні норм і правил виконання електромонтажних робіт.
5. Вилка мережевого кабелю і електрична розетка живлення повинні бути розташовані у легкодоступному місці.
6. В якості переривника ланцюга електроживлення кондиціонера слід використовувати всеполюсний вимикач з відстанню між контактами при розмиканні не менше 3 мм. Вимикач слід монтувати в стаціонарній проводці.

5 Ланцюг живлення

- Кондиціонер слід підключати до окремої електричної розетки.
- При експлуатації кондиціонера в умовах високої вологості слід встановлювати автоматичний вимикач із захистом від струмових витоків.
- В інших випадках рекомендується використовувати автоматичний вимикач з захистом від струмового перевантаження.

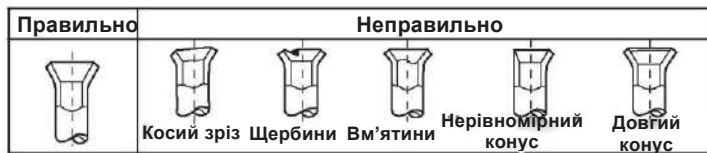
6 Обрізка і розвальцьовування трубок для холодоагенту

- Відріжте кінець трубки за допомогою труборіза і видаліть задирки.
- Насуньте накидну гайку і розвальцьуйте трубку

Розгортка для R410A	Звичайний розвальцьовувальний інструмент		
Опресовувач	Опресовувач (жорсткий)	Опресовувач (з барашковою гайкою)	
A	0~0,5 мм	1,0~1,5 мм	1,5-2,0мм

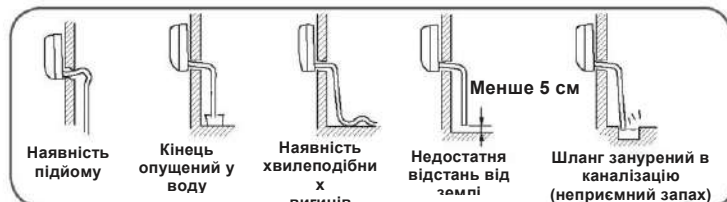
Опресовувач

1. Обріжте трубку
2. Видаліть задирки
3. Насуньте накидну гайку
4. Розвальцьуйте конус



7 Дренажний трубопровід

- Дренажний трубопровід слід розташовувати під нахилом вниз.
- Нижче наведені приклади неправильного монтажу дренажного трубопроводу.



- Налийте воду в дренажний піддон внутрішнього блоку і перевірте, чи відводиться вода через дренажний трубопровід назовні
- Якщо дренажний шланг проходить всередині приміщення, його слід покрити теплоізоляцією.

8 Аварійна сигналізація

Код помилки	Несправність	Причина
E1	Несправність датчика температури в приміщенні	Порушення з'єднання у роз'ємі Несправність терморезистора Несправність друкованої плати керування
E2	Помилка датчика температури теплообмінника	
E4	Помилка EEPROM внутрішнього блоку	Невірні дані EEPROM Несправність EEPROM Несправність друкованої плати керування
E7	Помилка передачі сигналу від внутрішнього до зовнішнього блоку	Неправильне підключення або обрив проводки. Несправність друкованої плати керування
E14	Несправність вентилятора внутрішнього блоку	Обрив внутрішньої проводки електродвигуна вентилятора. Обрив кабелю живлення електродвигуна. Несправність друкованої плати керування


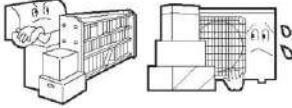



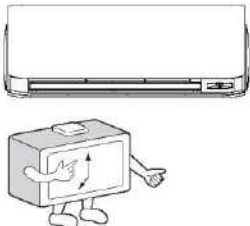




Пояснить користувачеві, як користуватися Посібником з експлуатації.

Перевірте наступні пункти

- Поставте позначку ✓
- Чи немає витoku холодоагенту в місцях з'єднання труб?
- Чи є теплоізоляція в місцях з'єднання трубопроводів холодоагенту?
- Чи правильно підключені електричні кабелі зовнішнього і внутрішнього блоків до контактів клемної колодки?
- Чи надійно зафіксовані електричні кабелі на клемних колодках?
- Чи немає перешкод для відведення конденсату з дренажного піддону?
- Заземлено належним чином?
- Чи надійно зафіксований внутрішній блок на стіні?
- Струм живлення відповідає паспортним даним?
- Чи немає підвищеного шуму?
- Чи правильно працює дисплей внутрішнього блоку?
- Чи правильно виконується охолодження і нагрівання (для теплового насоса)?
- Чи правильно здійснюється регулювання температури?

Догляд за кондиціонером

Для правильної і ефективної експлуатації кондиціонера

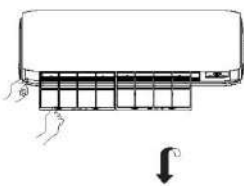
<p>Підтримуйте оптимальну температуру в приміщенні</p>  <p>Оптимальна температура</p>	<p>Чи не загороджуйте вхідний і випускний повітряні отвори кондиціонера</p> 	<p>Чистка пульта керування</p>  <p>Протирайте пульт тільки сухою тканинною серветкою. Не використовуйте для чищення склоочисник або хімічні реагенти.</p>	<p>Чистка корпусу</p>  <p>Протирайте корпус блоку сухою тканинною серветкою. Для видалення сильних забруднень використовуйте нейтральний миючий засіб, розведений водою. Ретельно віджміть серветку перед протиранням блоку. Після видалення бруду протріть корпус насухо.</p>
<p>Закривайте двері і вікна під час роботи кондиціонера</p>  <p>Під час роботи охолодження запобігайте проникненню прямих сонячних променів.</p>	<p>Ефективно використовуйте таймер</p> 	<p>Не використовуйте для чищення наступне:</p>  <p>Ацетон, бензин, розчинники або очисники, які можуть пошкодити покриття корпусу. Застосування гарячої води (від 40°C(104°F)) може спричинити знебарвлення або деформацію.</p>	
<p>Якщо Ви не плануєте користуватися кондиціонером протягом тривалого часу, вимкніть головний вимикач живлення</p>  <p>ВИМК.</p>	<p>Для забезпечення комфортного і ефективного розподілу повітря використовуйте регулювання положення жалюзі</p> 	<p>Чищення повітряного фільтра</p> <ol style="list-style-type: none"> Натисніть на кнопку SMART і утримуйте 5 секунд. Після цього лицьова панель повинна частково піднятися. Підніміть панель рукою і обіпріть її на тримач. Вийміть фільтр з повітряного отвору. Очистіть фільтр. Встановіть фільтр на місце. Приберіть тримач і закрийте панель. Натисніть кнопку SMART і утримуйте її, поки лицьова панель автоматично опуститься і закриє вхідний отвір.  <p>Кожні два тижня</p>	

Заміна додаткового (опціонального) повітряного фільтра

1. Відкрийте повітряний отвір. Натисніть на кнопку SMART і утримуйте 5 секунд. Після цього лицьова панель повинна частково піднятися.



2. Вийміть рамку стандартного фільтра. Зсуньте фіксатор рами трохи вгору, щоб від'єднати рамку стандартного фільтра. Вийміть старий фільтр.



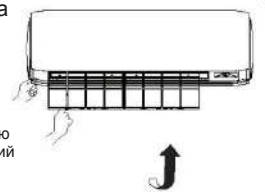
Вийміть старий фільтр



3. Вставте новий фільтр. Встановіть новий фільтр, вправивши його в праву і ліву комірки рамки.



4. Вставте рамку стандартного фільтра на місце і зафіксуйте



УВАГА:

Фотокаталітичний фільтр має бути вставлений світлою стороною назовні, а темною всередину. Бактерицидний фільтр повинен бути вставлений зеленою стороною назовні, а світлою всередину.

5. Закрийте повітряний отвір. Натисніть кнопку SMART і утримуйте її, поки лицьова панель автоматично опуститься і закриє вхідний отвір.

ПРИМІТКА:

- Для відновлення фотокаталітичний фільтр через кожні 6 місяців слід не менше години тримати на сонці.
- Бактерицидний фільтр можна використовувати довгий час без необхідності заміни. Але в ході експлуатації потрібно ретельно стежити за його чистотою. Видалити пил можна за допомогою пилососа або струсити фільтр. При забрудненні бактерицидна дія фільтра знижується.
- Рекомендується зберігати бактерицидний фільтр в прохолодному, сухому місці, не допускаючи тривалого попадання на фільтр прямих сонячних променів. Інакше бактерицидна дія фільтра знижується.

Вказівки щодо техніки безпеки

⚠ УВАГА

Для монтажу кондиціонера звертайтеся до спеціалізованого Сервісного центру.

Не намагайтеся встановити кондиціонер самостійно. Неправильний монтаж може стати причиною ураження електричним струмом, пожежі, протікання води.

⚠ УВАГА

У разі виникнення ненормального шуму, запаху або диму з кондиціонера, вимкніть живлення кондиціонера і зверніться до Сервісного центру.

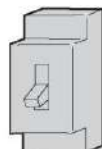


ВИМК.



СУВОРА ВИМОГА

Використовуйте для підключення окрему електричну розетку з переривачем ланцюга.



Перевіряйте правильність дренажу конденсату через дренажний трубопровід.



СУВОРА ВИМОГА



Щільно вставляйте штекер мережевого кабелю в електричну розетку.



СУВОРА ВИМОГА

Параметри джерела живлення повинні відповідати тим, що вказані в паспортній таблиці кондиціонера.



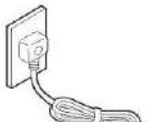
СУВОРА ВИМОГА

1. Не використовуйте подовжувачі мережевого кабелю.
2. Не встановлюйте кондиціонер у місцях з можливим витоком легкозаймистого газу.
3. В місці монтажу на кондиціонер не повинні діяти пара або масляний туман.



ЗАБОРОНЕНО

Мережевий кабель не можна згортати в пучок або вузол.



ЗАБОРОНЕНО

Будьте обережні, щоб не пошкодити мережевий кабель.



ЗАБОРОНЕНО

Не вставляйте будь-яких предметів в повітрозбірний і повітровипускний отвори кондиціонера.



ЗАБОРОНЕНО

Не вмикайте і не вимикайте кондиціонер витягуванням вилки з розетки.



ЗАБОРОНЕНО

Не спрямовуйте потік повітря безпосередньо на людей, особливо на дітей і осіб похилого віку

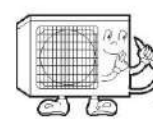


ЗАБОРОНЕНО

Не намагайтеся відремонтувати або модифікувати кондиціонер самостійно.



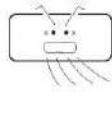
Підключіть кабель заземлення.



Заземлення

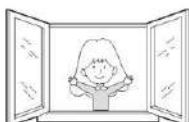
⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не використовуйте кондиціонер для створення мікроклімату з метою збереження харчових продуктів, творів мистецтва, точних приладів, а також вирощування тварин або рослин.



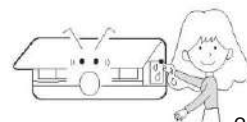
ЗАБОРОНЕНО

Періодично провітрюйте приміщення, особливо якщо користуєтесь газовими приладами.



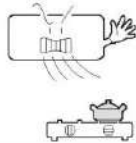
СУВОРА ВИМОГА

Не торкайтеся вимикача кондиціонера вологими руками.



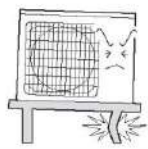
ЗАБОРОНЕНО

Не встановлюйте кондиціонер поруч з джерелами тепла, наприклад, каміном, радіатором або плитою.



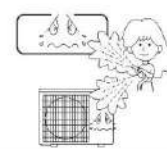
ЗАБОРОНЕНО

Перевіряйте міцність опорної конструкції, на якій змонтований блок.



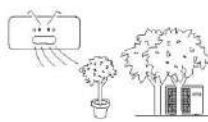
ЗАБОРОНЕНО

Чи лийте воду на блоки кондиціонера з метою їх промивання.



ЗАБОРОНЕНО

Не спрямовуйте потік повітря безпосередньо на тварин або рослини.



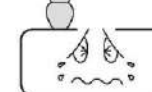
ЗАБОРОНЕНО

Ставати або сидіти на зовнішній блок заборонено. Не кладіть на зовнішній блок важкі предмети.



ЗАБОРОНЕНО

Не ставте на внутрішній блок вази з квітами або судини з водою





ЗАБОРОНЕНО

Технічні характеристики

Заводське найменування внутрішнього блоку			AS25JBHRA-W	AS35JBHRA-W	AS50JDHRA-W
Заводське найменування зовнішнього блоку			1U25JEJFRA	1U35JEJFRA	1U50REJFRA
Внутрішній блок					
Потужність ном. (мін.-макс.)	Охолодження	кВт.	2,6 (1,0-4,0)	3,5 (1,0-4,0)	5,2 (1,4-6,0)
	Нагрівання	кВт.	3,2 (1,1-5,4)	4,2 (1,3-5,8)	6,0 (1,4-6,9)
Споживана потужність ном. (мін.-макс.)	Охолодження	кВт.	0,57 (0,3-1,2)	0,79 (0,37-1,3)	1,4 (0,5-2,25)
	Нагрівання	кВт.	0,66 (0,30-1,60)	0,89 (0,5-1,6)	1,5 (0,5-2,4)
Річне споживання енергії	Охолодження	кВтг./р.	104	140	253
	Нагрівання	кВтг./р.	714	727	1401
SEER/EER		Вт./Вт.	8,75/4,5	8,75/4,4	7,5/3,68
SCOP/COP		Вт./Вт.	5,1/4,8	5,1/4,7	4,6/4,0
Клас енергозбереження	Охолодження		A+++	A+++	A++
	Нагрівання		A+++	A+++	A++
Гарантований діапазон температур повітря	Охолодження	°C	+21-35°C(внутр.)/-10-43°C(зовн.)		
	Нагрівання	°C	+10-27 °C(внутр.)/-15-24°C(зовн.)		
Електроживлення		Ф/В/Гц	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Витрата повітря		м3/г	550	600	900
Рівень шуму внутрішнього блоку (високий / середній / низький / тихий)		дБ(А)	36/32/29	37/33/30	41/37/33/28
Діаметр труби для рідини		мм (дюйм)	6,35	6,35	6,35
Діаметр газової труби		мм (дюйм)	9,52	9,52	12,7
Розміри (Ш x Д x В)		мм.	923/215/320	923/215/320	1050/235/350
Розміри в упаковці (Ш x Д x В)		мм.	1032/318/418	1032/318/418	1160/347/455
Вага / Вага в упаковці		кг.	12/15,2	12/15,2	14,9/18,9
Зовнішній блок					
Виробник компресора			Panasonic	Panasonic	Mitsubishi
Максимальний ток		А	7,3	7,3	13
Витрата повітря (максимальна)		м3/г	1800	1800	2800
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ(А)	48	49	53
Холодагент			R32	R32	R32
Заводська заправка холодагента (до 7 метрів)		г.	740	740	1200
Додаткова заправка холодагенту (на 1 дод. м.)		г./м.	20	20	20
Макс. довжина фреоновпровіда і перепад висот між блоками		м./м.	15/10	15/10	15/10
Розміри (Ш x Д x В)		мм.	800/280/550	800/280/550	890/353/697
Розміри в упаковці (Ш x Д x В)		мм.	954/409/625	954/409/625	1046/460/780
Вага / Вага в упаковці		кг.	29,8/33,6	29,8/33,6	45,5/49,5

Можливі несправності

Перелічені нижче ситуації не вимагають звернення до Сервісного центру

	Ознака	Причина або об'єкт перевірки
Стандарти а перевірка роботи	Кондиціонер не включається негайно після 	<ul style="list-style-type: none"> Після зупинки кондиціонер не відновить роботу протягом 3 хв після вимкнення компресора, щоб забезпечити його захист від частих вмикань. Після вимкнення і повторного увімкнення живлення захисна автоматика не запустить компресор протягом 3 хв.
	Сторонній шум 	<ul style="list-style-type: none"> Під час роботи приладу або після зупинки може з'являтися свист або булькання. Цей шум виникає внаслідок протікання холодоагента по системі. В перші 2-3 хвилини після запуску приладу шум стає помітнішим. Під час роботи приладу або після зупинки може з'являтися тріск або клацання. Цей шум виникає внаслідок розширення або зменшення корпусу через зміни температури. При сильному забрудненні повітряного фільтра сильний шум може виникати внаслідок
	Відчуваються сторонні запахи.	<ul style="list-style-type: none"> Циркулююче в системі кондиювання повітря може увібрати в себе запахи приміщення (меблі, тютюнового диму або фарби).
	З внутрішнього блоку виходить туман або пара 	<ul style="list-style-type: none"> В режимі COOL або DRY з внутрішнього блоку може видуватися туман. Це відбувається внаслідок різкого охолодження повітря в приміщенні.
	В режимі осушування змінити швидкість вентилятора неможливо	<ul style="list-style-type: none"> В режимі Осушування, коли температура в приміщенні стане нижчою за задану +2°C, прилад буде працювати в переривчастому режимі при низькій швидкості
Деякі перевірки		<ul style="list-style-type: none"> Чи вставлена штепсельна вилка в електричну розетку? Чи справне джерело живлення? Чи не перегорів запобіжник?
	Недостатня ефективність охолодження 	<ul style="list-style-type: none"> Чи засмічений повітряний фільтр? Зазвичай повітряний фільтр слід очищувати кожні 15 днів. Чи немає перешкод на вході та виході повітря кондиціонера? Чи правильно налаштована температура? Чи не залишилися вікна/двері відкритими? Чи потрапляє пряме сонячне світло через вікно під час роботи в режимі охолодження? (використовуйте штору) Чи немає надмірної кількості джерел тепла або людей в приміщенні під час роботи в режимі охолодження?

Попередження

- Не закривайте і не загороджуйте повітрязбірний і повітровипускний отвори кондиціонера. Не вставляйте пальці або будь-які інші предмети в повітрязбірний і повітровипускний отвори кондиціонера.
- Дітям, особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також особам, що не мають достатнього досвіду і знань дозволяється використовувати кондиціонер тільки під наглядом, якщо вони інструктовані належним чином щодо безпечної експлуатації кондиціонера. Дітям забороняється грати з кондиціонером.

Характеристики

- Контур холодоагенту кондиціонера герметичний.

1. Допустимий діапазон температур:

(D.B. - по сухому термометру; W.B.- по мокрому термометру)

Охолодження	В приміщенні	Макс.: D.B/W.B	32°C/23°C
	Назовні	Макс.: D.B/W.B	46°C/26°C
Нагрівання	В приміщенні	Мін.: D.B	21°C/15°C
	Назовні	Мін.: D.B	15°C
	Назовні (інвертор)	Макс.: D.B/W.B	24°C/18°C
	Назовні (інвертор)	Мін.: D.B	-7°C/-8°C
		Макс.: D.B/W.B	24°C/18°C
		Мін.: D.B	-30°C

- Заміну пошкодженого кабелю живлення повинен здійснювати кваліфікований фахівець виробника або авторизованого сервісного центру.
- Перегорілий запобіжник на платі управління підлягає заміні новим типу T.3.15 A / 250 В перем. стр. (для внутрішнього блоку) або T.25 A/250 В перем. стр. (для зовнішнього блоку).
- Електромонтажні роботи повинні здійснюватися відповідно до діючих в регіоні норм і правил виконання електромонтажних робіт.
- Вилка мережевого кабелю і електрична розетка живлення повинні бути розташовані у легкодоступному місці.
- Елементи живлення з пульта дистанційного керування слід утилізувати з дотриманням відповідних місцевих та національних норм.
- Кондиціонером не можна користуватись дітям або особам з обмеженими можливостями без нагляду відповідальних осіб.
- Дітям забороняється грати з кондиціонером.
- Мережевий кабель кондиціонера слід використовувати тільки з належною штепсельною вилкою.
- Мережевий і міжблоковий кабелі повинні відповідати вимогам регіональних стандартів.
- Щоб уникнути виходу кондиціонера з ладу, спочатку вимикайте його вимикачем і не менш як за 30 сек вийміть мережевий кабель з розетки.

Haier

Виробник:

«Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd» Хайер Оверсіз Електрик Апплаенсіз Корп. Лтд

Адреса:

Room S401, Haier Brand building ,Haier Industry park Hi-tech Zone,Laoshan District Qingdao,China
Рум S401, Хайер бренд білдинг, Хайер індастрі парк Хай-тек зон, Лаошан дістрікт, Циндао, Китай.

Імпортер:

ООО «ХАР». Адреса: 121099, м. Москва, Новінський бульвар, б.8, пов. 16, офіс 1601

Веб-сайт: www.haier.com/ru

EAC