

OSAKA

POWER PRO DC INVERTER SERIES (Refrigerant R32)



**Увага! Небезпека займання
/ Горючі матеріали**



Прочитайте інструкцію з експлуатації



Прочитайте інструкцію з інсталяції



Прочитайте інструкцію з обслуговування



Увага (R32)

- Будь ласка, прочитайте посібник користувача перед установкою, використанням, обслуговуванням.
- Пам'ятайте, що холодоагенти R32 можуть не мати запаху.
- Для даного пристрою потрібна площа понад 25 м².
- Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, крім рекомендованих виробником.
- Не пробивайте і не піддавайте пристрій впливу вогню.
- Пристрій повинен зберігатися в приміщенні без постійно діючих джерел займання і тепла (наприклад, відкритого вогню, газового приладу або електричного обігрівача).
- Будь ласка, зв'яжіться з найближчим центром післяпродажного сервісу, якщо необхідне технічне обслуговування. Під час технічного обслуговування персонал сервісу повинен суворо дотримуватися посібника з технічного обслуговування, обслуговування кондиціонера не повинно здійснюватися непрофесіональними особами.
- При обслуговуванні або утилізації кондиціонера необхідно видалити холодоагент з системи.

ROOM AIR CONDITIONER SPLIT TYPE

КОНДИЦИОНЕР НАСТЕННИЙ СПЛИТ-СИСТЕМА

КОНДИЦИОНЕР НАСТІННИЙ СПЛИТ-СИСТЕМА

ЗМІСТ

Інструкція з експлуатації

Заходи безпеки	3
Комплектність пристрою.....	6
Будова пристрою.....	6
Дисплей внутрішнього блоку.....	8
Функція автоматичного перезапуску.....	8
Функція екстреного відключення.....	9
Пульт дистанційного керування (ПДК).....	10
Установка елементів живлення.....	14
Режими роботи кондиціонера.....	15
Використання	22
Догляд за пристроєм.....	23
Усунення несправностей.....	24
Технічні характеристики.....	25

Інструкція з монтажу

Внутрішній блок	26
Зовнішній блок.....	27
Електричне підключення.....	29

Гарантійний талон.....	30
------------------------	----

Шановний покупець! Вітаємо Вас з придбанням кондиціонера. При правильному використанні він прослужить Вам довгі роки.

Будь-ласка, уважно вивчіть нижче наведену інформацію. Вона містить важливі вказівки із заходів безпеки, експлуатації та обслуговування кондиціонера. Подбайте про збереження даної інструкції і, якщо кондиціонер переходить у власність іншій особі, передайте її разом з пристроєм.

Спліт-системи сертифіковані та відповідають усім вимогам стосовно безпеки побутових електропристроїв та не завдають радіоперешкоди. Дозволена експлуатація в житлових будинках та підключення до електромережі.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПРИСТРОЮ

1. Кондиціонер призначений для використання тільки у побутових цілях. Якщо пристрій використовується у будь-яких інших цілях, тобто не за призначенням, або невірно, виробник не несе ніякої відповідальності за причинені збитки, а пристрій автоматично вважається негарантійним.
2. Даний кондиціонер слугує для створення комфортних умов у приміщенні. Не використовуйте даний пристрій не за призначенням, наприклад, для сушіння речей чи охолодження продуктів.
3. Завжди використовуйте пристрій з установленим повітряним фільтром. Використання кондиціонера без повітряного фільтра може призвести до надмірного накопичення пилу та бруду на внутрішній частині пристрою.
4. Монтаж та експлуатація пристрою повинні проводитись виключно згідно з вимогами інструкції з експлуатації та монтажу.
5. Користувач несе відповідальність за те, щоб пристрій був установлений кваліфікованим спеціалістом. Некваліфікована установка може спричинити виникнення значної небезпеки.
6. У разі поломки чи ушкодження не намагайтеся ремонтувати пристрій самостійно. Зверніться в спеціалізовану майстерню чи до фахівця. Неправильний ремонт може призвести до ураження електричним струмом, виникнення пожежі, та привести до ще більш серйозної поломки.

7. Не модифікуйте кондиціонер та не вносьте зміни в механізм пристрою.
8. Під час монтажу внутрішнього та зовнішнього блоків забороніть доступ дітям до місця роботи.
9. Переконайтесь, що кронштейн зовнішнього блоку міцно установлений.
10. Внутрішній блок має бути обладнаний додатковим захисним автоматом чи іншим запобіжним пристроєм, захищаючим кондиціонер від перенавантаження.
11. Перевірте співпадання параметрів електромережі (напругу, В та частоту, Гц) зі значеннями, вказаними на маркуванні пристрою. Електромережа повинна бути заземлена.
12. Не підключайте кондиціонер через подовжувач чи адаптер.
13. Під час роботи не висмикуйте вилку з розетки, так як може виникнути іскра та початись пожежа.
14. Не замінюйте кабель електроживлення чи вилку самостійно. Якщо вилка не підходить до Вашої розетки, зверніться до фахівця.
15. Не установлюйте запобіжник на нейтраль чи заземлюючий провід, оскільки можливе ураження електричним струмом.
16. Після установки кондиціонера до його вилки має бути забезпечений вільний доступ. Переконайтесь, що вилка надійно вставлена в розетку, що дозволить запобігти ураженню електричним струмом чи пожежі, через поганий контакт.
17. Не допускайте попадання сторонніх предметів всередину кондиціонера.
18. Не використовуйте пристрій, якщо у повітрі присутні легкозаймисті пари: спирт, бензин, інсектициди тощо.
19. Не використовуйте легкозаймисті аерозолі поблизу пристрою.
20. Заборонено розміщувати пристрій на відстані ближче 50 см від горючих речовин та герметичних контейнерів.
21. Установлюйте кондиціонер подалі від газових пристроїв, печей та інших опалювальних систем.
22. Не створюйте перешкоди на вході та виході повітря внутрішнього/зовнішнього блоків пристрою (відстань від кондиціонера до будь-яких предметів має становити

не менше 50 см). Невиконання даної рекомендації може призвести до зниження потужності кондиціонера чи його поломки.

23. Під час роботи кондиціонера не залишайте вікна чи двері постійно відкритими, так як це призведе до зниження ефективності роботи пристрою.
24. Не використовуйте пристрій, якщо пошкоджені або відсутні деякі його деталі.
25. Не включайте кондиціонер, якщо його передня панель чи решітка зняті.
26. Вимикайте пристрій з мережі електроживлення перед його очищенням, ремонтом та після його використання.
27. Якщо Ви не плануєте використовувати пристрій тривалий час, відключіть його від електромережі.
28. Не розташовуйте на пристрої важкі або гарячі предмети.
29. Ні в якому разі не накривайте пристрій.
30. Не занурюйте пристрій у воду та/чи будь-яку іншу рідину. Електрична ізоляція може бути пошкоджена, що може стати причиною короткого замикання.
31. Не використовуйте кондиціонер при занадто низькій температурі взимку. Це призводить до поломки внаслідок обмерзання льодом частин наружного блоку та надмірному охоложенню масла компресора.
32. Фільтри потрібно очищувати щонайменше раз на тиждень.
33. Пристрій повинен пересуватись у вертикальному положенні.
34. Заборонено загинати, тягнути кабель електроживлення, так як це може його пошкодити. Пошкоджений кабель повинен замінити лише спеціаліст.
35. Не торкайтесь до пристрою, коли Ви стоїте босоніж. Не торкайтесь до пристрою вологими руками.
36. Направлення повітряного потоку має бути налаштоване належним чином.
37. Не направляйте прямий потік повітря на рослини та тварини.
38. Небажано знаходитись тривалий час в зоні дії потоків холодного повітря, так як це може бути шкідливим для здоров'я. Особливу увагу потрібно звертати на приміщення з дітьми та людьми похилого віку.

39. Слідкуйте за правильністю користування пристроєм та його використанням за призначенням, щоб запобігти його поломці, короткому замиканню, пожежі, ураженню електричним струмом.
40. Пристрій заборонено використовувати дітям, особам зі зниженими фізичними, чуттєвими, психічними здатностями та особам з недостатніми знаннями чи досвідом. Особа, відповідальна за безпеку, має наглядати за ними та провести інструктаж з використання кондиціонера.
41. При виникненні запаху гарі чи диму від пристрою, одразу виключіть кондиціонер, відключіть його від електромережі та зверніться до сервісного центру.
42. Використання пошкодженого пристрою може призвести до пожежі чи ураження електричним струмом.
43. Дана інструкція не охоплює всі можливі ситуації, які можуть виникнути під час експлуатації пристрою. Як і у випадку з будь-якою іншою електричною побутовою технікою, під час експлуатації і технічного обслуговування використовуйте всі загальні знання щодо монтажу, використання та технічного обслуговування.

КОМПЛЕКТНІСТЬ ПРИСТРОЮ

Внутрішній блок	1 шт.
Зовнішній блок	1 шт.
Пульт дистанційного керування	1 шт.
Інструкція з експлуатації, гарантійний талон	1 шт.

БУДОВА ПРИСТРОЮ

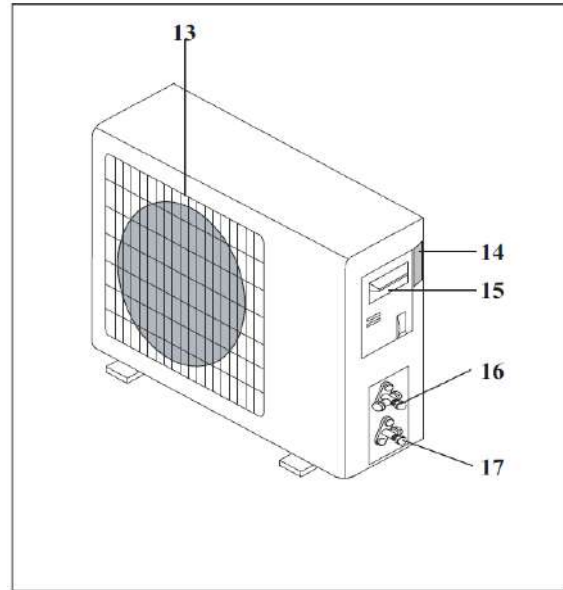
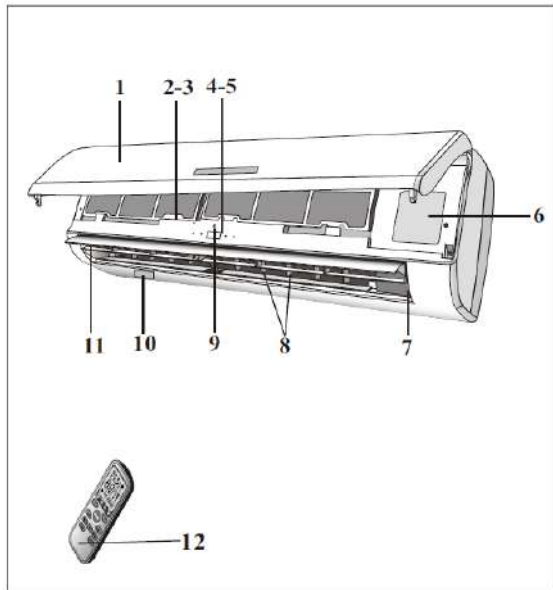
Кондиціонер типу спліт-система складається з двох чи більше агрегатів, які з'єднані між собою за допомогою мідних труб-фреоноводів і сигнальних кабелів електроживлення.

Внутрішній блок встановлюється на стіні у приміщенні, яке потрібно кондиціонувати.

Зовнішній блок встановлюється на зовнішній стороні стіни приміщення, що обслуговується.

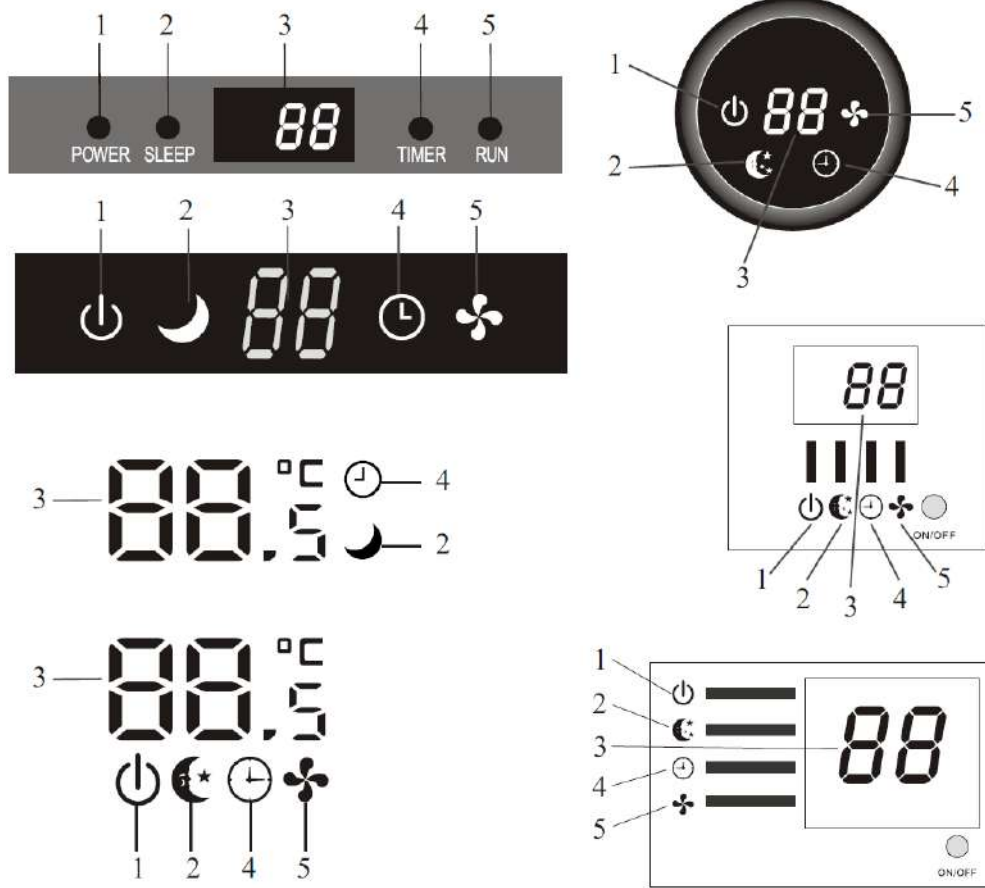
Технічні характеристики пристрою вказані безпосередньо на внутрішньому та зовнішньому блоках.

Для зручності пристрій комплектується пультом дистанційного керування (ПДК).



1. Фронтальна панель.
2. Повітряний фільтр.
3. Додатковий фільтр (опція).
4. Світлодіодний дисплей.
5. Приймач сигналів.
6. Кришка блоку керування.
7. Іонізатор (опція).
8. Дефлектори.
9. Кнопка екстреного відключення.
10. Інформаційна табличка внутрішнього блоку.
11. Жалюзі регулювання потоку повітря.
12. Пульт дистанційного керування (ПДК).
13. Решітка отвору виходу повітря.
14. Інформаційна табличка зовнішнього блоку.
15. Кришка.
16. Газовий вентиль.
17. Рідинний вентиль.

ДИСПЛЕЙ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ



1. Індикатор електроживлення.
2. Індикатор режиму «Сон».
3. Дисплей температури.
4. Індикатор таймера.
5. Індикатор режимів роботи.

Функція автоматичного перезапуску

В кондиціонері передбачена функція автоматичного повернення до установлених параметрів роботи у випадку, якщо буде відсутнє електроживлення чи пристрій буде відключений. Для того, щоб відключити дану функцію потрібно:

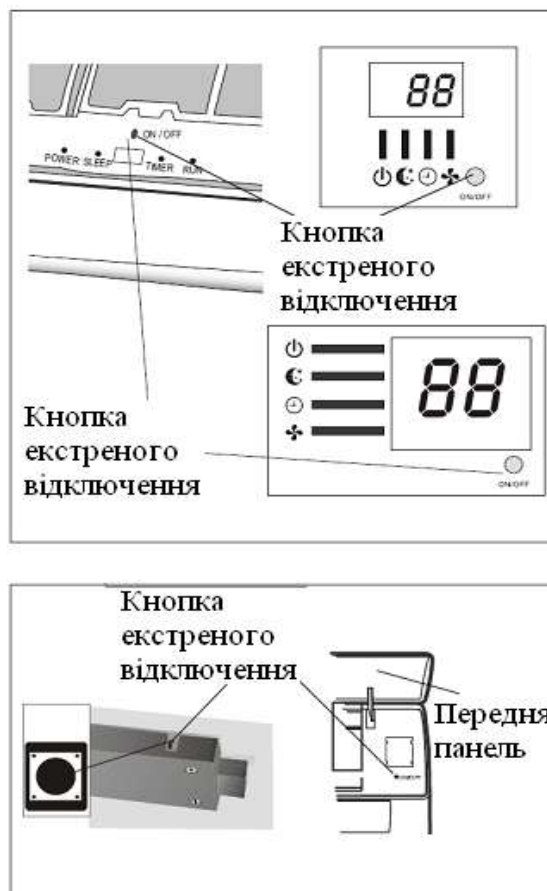
1. вимкнути кондиціонер і відключити його від мережі електроживлення;
2. натиснути та утримувати кнопку екстреного відключення, підключити пристрій до мережі електроживлення;
3. утримувати кнопку екстреного відключення близько 10 секунд, поки не пролунають 4 коротких гудки.

Після цього функція автоматичного повернення до установлених параметрів буде відключена. Для повторної активації даної функції повторіть кроки 1-3. Про включення функції автоматичного повернення будуть свідчити 3 коротких гудки.

Функція екстреного відключення

Якщо Ви загубили пульт дистанційного керування, виконайте наступні дії:

- відкрити передню панель кондиціонера та знайти кнопку екстреного відключення;
- якщо натиснути кнопку один раз (один сигнал), кондиціонер буде працювати у режимі форсованого охолодження;
- якщо натиснути кнопку два рази (два сигнали), кондиціонер буде працювати у режимі форсованого обігріву;
- щоб відключити кондиціонер, потрібно натиснути на кнопку ще раз (один довгий звуковий сигнал);
- після 30 хвилин роботи у форсованому режимі, кондиціонер автоматично починає працювати у режимі «FEEL».



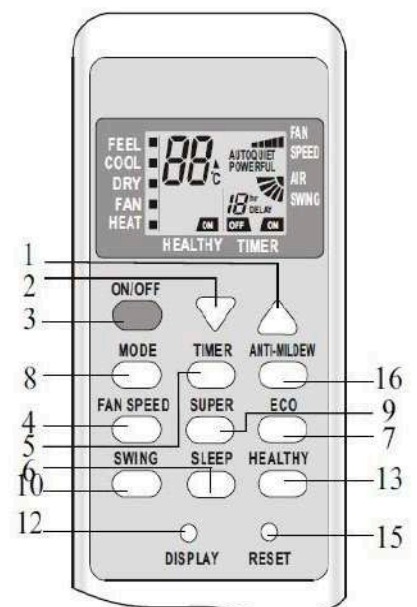
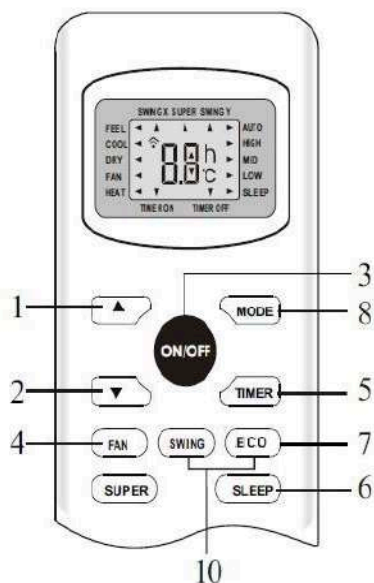
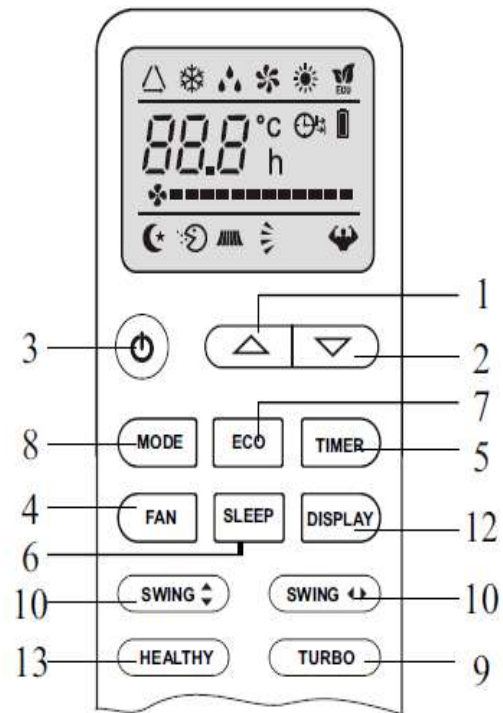
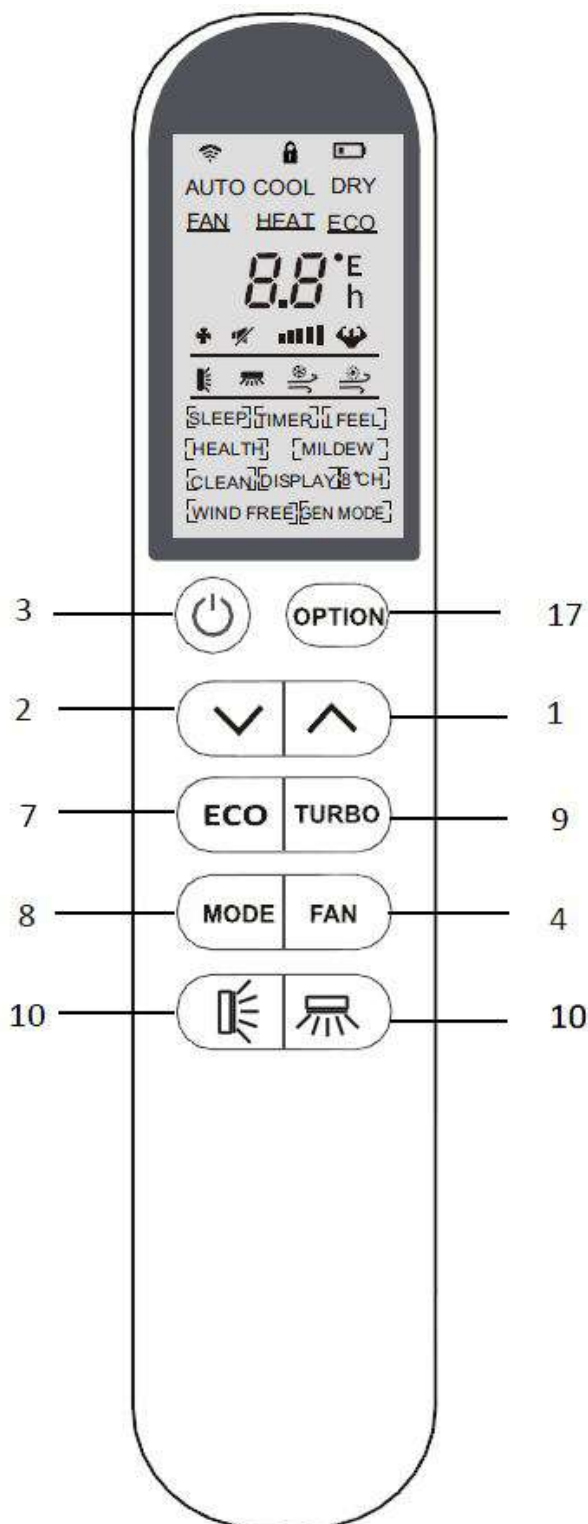
В деяких моделях кнопка екстреного відключення може розміщуватись під передньою панеллю.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Зовнішній вигляд ПДК може змінюватись в залежності від моделі кондиціонера.

В деяких моделях кнопки та індикатори можуть бути різними та по іншому розміщуватись, але їх функції однакові.

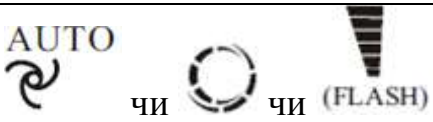
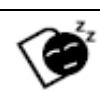
Пристрій підтверджує прийом сигналу від ПДК коротким звуковим сигналом.



Номер	Кнопка	Функція
1	 (UP)	Збільшення температури чи часу на 1.
2	 (DOWN)	Зменшення температури чи часу на 1.
3	ON/OFF	Вмикання чи вимикання пристрою.
4	FAN	Вибір швидкості обертання вентилятора: низька-середня-висока-авто.
5	TIMER	Установка таймера.
6	SLEEP	Активація функції «Сон».
7	ECO	В режимі охолодження натисніть на цю кнопку, температура поступово зросте на 2°C від установленної температури. В режимі обігріву натисніть на цю кнопку, температура поступово знизиться на 2°C від установленної температури.
8	MODE	Вибір режиму роботи.
9	SUPER (TURBO)	В режимі охолодження натисніть на дану кнопку, пристрій працюватиме з мінімальною температурою охолодження 16°C. В режимі обігріву натисніть на цю кнопку, пристрій працюватиме з максимальною температурою обігріву 31°C.
10	SWING	Активація чи вимкнення функції автоматичної зміни напрямку повітряного потоку (дія дефлекторів).
11	CLOCK	Натисніть на дану кнопку, потім установіть час за допомогою кнопок  та  . Після встановлення необхідного для Вас часу, натисніть цю кнопку ще раз для підтвердження.
12	DISPLAY	Вмикання/вимикання дисплея температури.
13	HEALTHY	Кнопка, яка активує іонізатор чи плазмовий

		генератор (при наявності даної опції).
14	3D	При натисненні на дану кнопку, горизонтальні і вертикальні жалюзі будуть рухатись одночасно (при наявності даної опції).
15	RESET	Перезапуск роботи ПДК.
16	ANTI-MILDEW	Активація функції асептики (при наявності даної опції). Дана кнопка використовується після вимикання пристрою і тільки після роботи на охолодження. При її активації вентилятор внутрішнього блоку буде продовжувати роботу ще декілька хвилин для осушення випаровувача і захисту від ризику появи плісняви в кондиціонері при високому рівні вологості в приміщенні.
17	OPTION	Вибір опцій

	Символ	Пояснення
	 чи 	Індикатор режиму «FEEL».
		Індикатор режиму «COOL».
		Індикатор режиму «DRY».
		Індикатор режиму «FAN».
		Індикатор режиму «HEAT».
	 чи 	Індикатор прийому сигналу.
	 чи  OFF  TIMER чи  OFF	Індикатор вимикання таймера.
	 чи  ON  TIMER чи  ON	Індикатор вмикання таймера.

	Індикатор автоматичної швидкості вентилятора.
	Індикатор низької швидкості вентилятора.
	Індикатор середньої швидкості вентилятора.
	Індикатор високої швидкості вентилятора.
	Індикатор режиму «SLEEP».
	Індикатор режиму «Зручний сон».
	Індикатор режиму «I FEEL».
	Індикатор активації обертання жалюзі.
	Індикатор роботи жалюзі та дефлекторів.
	Індикатор режиму «SUPER».
	Індикатор режиму «HEALTHY».
	Індикатор режиму «ECO».
	Індикатор режиму асептики.
	Індикатор батареї.
	Індикатор годинника.



Пульт дистанційного керування є універсальним і використовується для декількох типів кондиціонерів. Тому деякі опціональні функції можуть бути відсутніми у вашому пристрої (хоча при їх виборі пристрій може підтверджує прийом сигналу від пульта коротким звуковим сигналом)



Включити / відключити світіння світлодіодного дисплея на панелі внутрішнього блоку.



Через 10 годин роботи в цьому режимі кондиціонер автоматично відключається.



У цьому режимі прилад автоматично встановлює режим роботи для досягнення ефективного використання енергії.



Коли ви вибираєте функцію TURBO, вона буде використовувати максимальну швидкість вентилятора для продувки сильного повітряного потоку.



Ця функція дозволяє пульту дистанційного керування вимірювати температуру в його поточне місцезнаходження та відправляти цей сигнал 7 раз в 2 години на кондиціонер, щоб кондиціонер міг оптимізувати температуру навколо вас і забезпечити максимальний комфорт. Це буде автоматично деактивовано через 2 години.



Ця функція дозволить кондиціонеру продовжувати дути потік повітря після виключення ще близько 15 хвилин, щоб просушити його.



Функція допомагає прибрати скопилася бруд з теплообмінника внутрішнього блоку. Ця функція буде працювати близько 30 хвилин і повернеться в режим попереднього налаштування. Ви можете скасувати цю функцію під час процесу. Ви почуєте 2 звукових сигнали, коли він буде закінчений або скасований.



Кондиціонер автоматично починає роботу на обігрів, коли температура в приміщенні дорівнює або нижче 8 градусів, і він повертається в режим очікування, якщо температура дорівнює або вище 18 градусів.

HEALTH *Активация іонизатора (опция)*



КОМФОРТНЕ ОХОЛОДЖЕННЯ



КОМФОРТНИЙ ОБІГРІВ



Активация руху жалюзі розподілу повітряного потоку



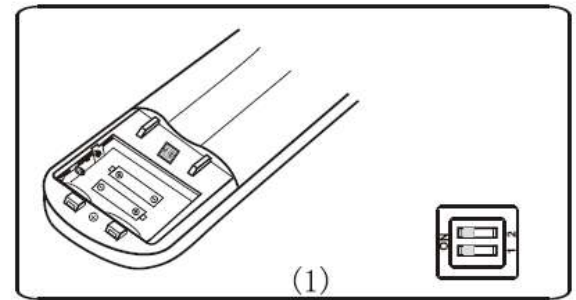
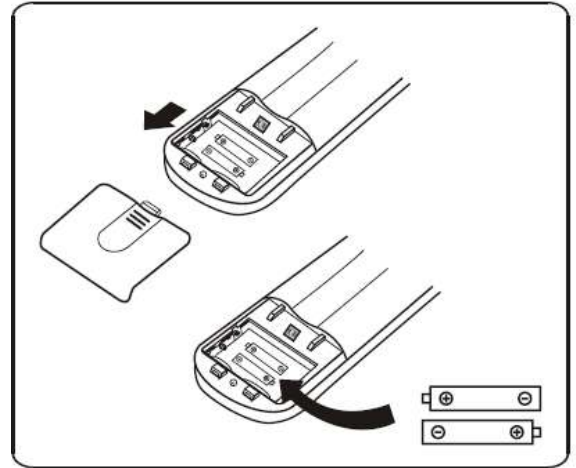
Установка елементів живлення

Зніміть кришку відсіку для елементів живлення, змістивши її в напрямку, показаному стрілкою.

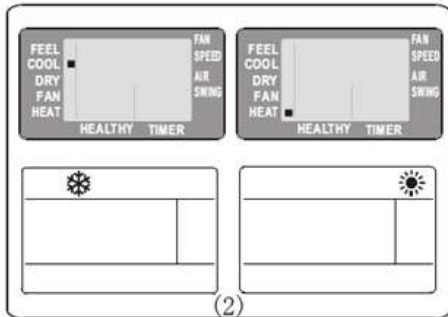
Вставте нові елементи живлення, враховуючи полярність. Установіть кришку відсіку на місце.

Використовуйте елементи живлення: 2 LRO 3 AAA (1,5 В). Не використовуйте акумулятори. При зниженні яскравості дисплею елементи живлення потрібно замінити.

Коли після заміни Ви вперше вставите елементи живлення, Ви побачите вимикач DIP під задньою кришкою.



Вмикач на позиції	Функції
°C	Дисплей налаштовується в градусах Цельсія.
°F	Дисплей налаштовується в градусах Фаренгейта.
Cool	Дистанційне керування налаштовується лише на охолодження.
Heat	Дистанційне керування налаштовується лише для режиму обігріву та охолодження.



Одразу після установки елементів живлення почнуть

мигати символи ❄️ (охолодження) чи ☀️ (обігрів).

Якщо Ви виберете символ ❄️ - пристрій перейде у режим охолодження (режим обігріву працювати не буде). Якщо

Ви виберете ☀️ - пристрій зможе працювати у всіх режимах (охолодження, обігріву та ін.).

Якщо Ви налаштували ПДК лише на режим охолодження, Ви не матимете можливості активувати функцію обігріву з тепловим насосом. Вам потрібно вийняти елементи живлення, повторити процедуру, описану вище, та обрати символ .

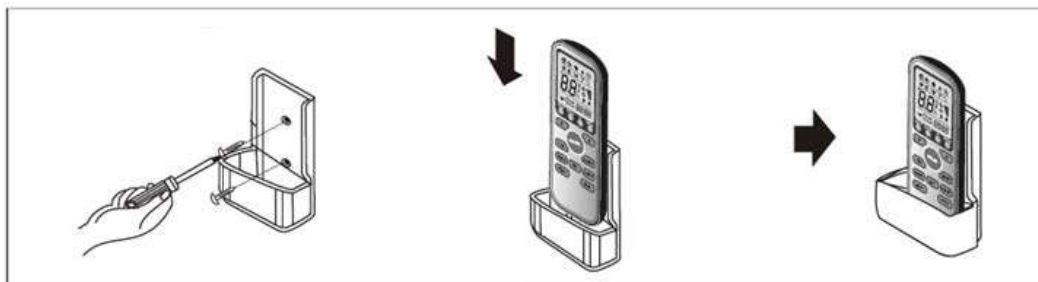
Направляйте ПДК прямо на кондиціонер.

Переконайтесь, що між ПДК і приймачем сигналів немає перешкод.

Ніколи не залишайте ПДК під прямими променями сонця.

Зберігайте ПДК на відстані не менше 1 м від телевізору та інших електропристроїв.

ПДК можна установлювати в настінний тримач (при наявності у комплекті).

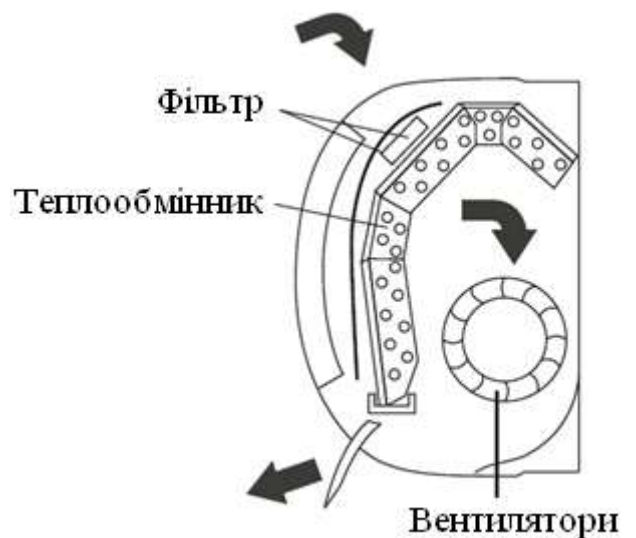


РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА

Кондиціонер призначений для створення комфортних кліматичних умов для людей у приміщенні. Він може охолоджувати та осушувати (і нагрівати, в моделях з тепловим насосом) повітря повністю в автоматичному режимі.

Повітря потрапляє всередину кондиціонера за допомогою вентилятора, проходячи через фільтр, що затримує часточки пилу. Потім потрапляє на теплообмінник і охолоджується, осушується чи нагрівається.

Тепло видаляється з приміщення назовні.



Коли цикл підготовки повітря у внутрішньому блоці закінчився, воно повертається у приміщення. Напрямок повітря задається за допомогою керування регульованими вверх і вниз, вправо і вліво (вручну) жалюзі.

SWING – функція автоматичного розподілу повітряного потоку.



Потік повітря рівномірно розподіляється у приміщенні. Можна регулювати оптимальний напрямок повітря. При включенні функції «SWING» жалюзі рухаються вверх та вниз, направляючи повітряний потік по чергово, то вверх, то вниз.

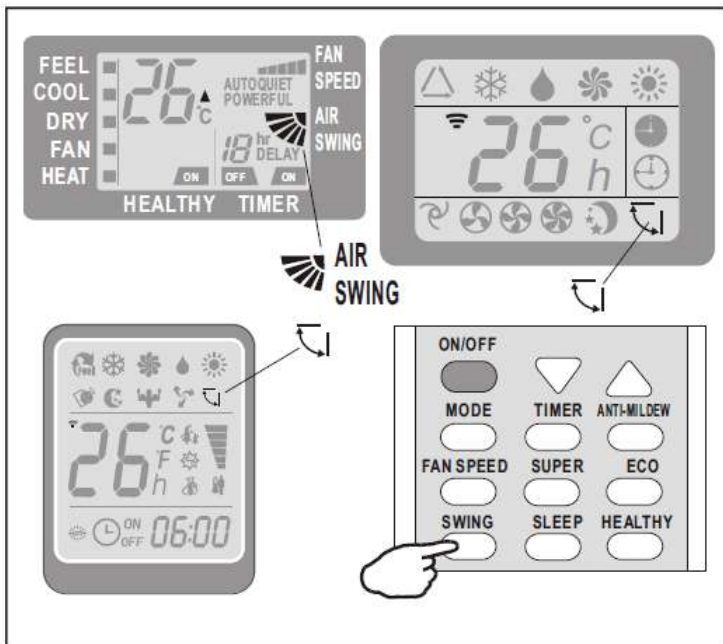
В режимі охолодження жалюзі направлені горизонтально.

В режимі обігріву жалюзі направлені вниз, так як тепле повітря піднімається вверх.

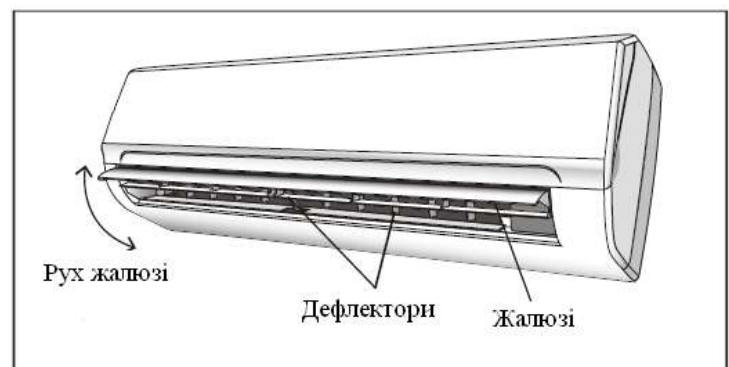
Регулювання потоку повітря вправо та вліво здійснюється вручну за допомогою вертикальних жалюзі. Регулювання можна здійснювати лише тоді, коли пристрій виключено.

Увага! Не регулюйте горизонтальні жалюзі вручну, так як цими діями Ви можете пошкодити регулюючий механізм.

Ніколи не підносьте дрібних предметів до входу чи виходу повітря кондиціонера.



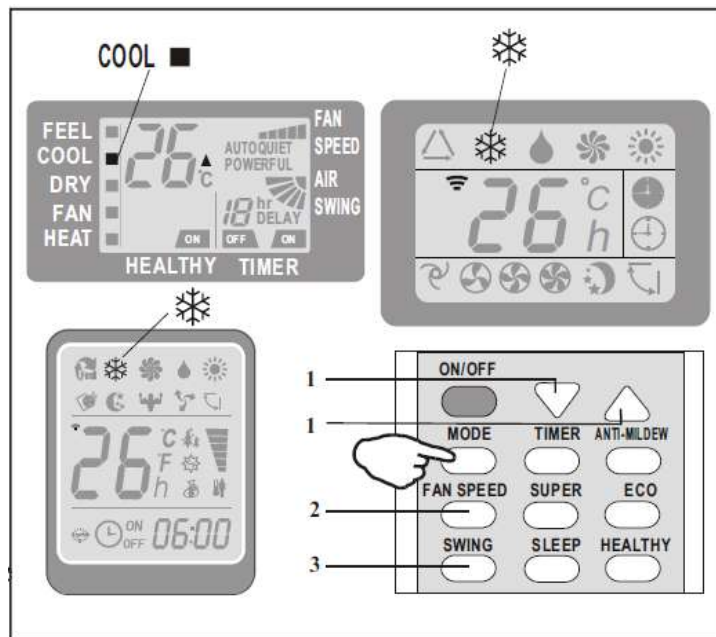
Обережно! Всередині кондиціонера знаходиться вентилятор, який під час роботи обертається з високою швидкістю.



COOLING – ОХОЛОДЖЕННЯ - використовується для зниження температури і зменшення вологості у приміщенні. Для активації даної функції натискайте кнопку «MODE» до тих пір, поки на дисплеї не з'явиться символ  (COOL). Цикл охолодження регулюється за допомогою

кнопок  та , установлюючи необхідну Вам температуру в приміщенні.

Для оптимізації функціонування кондиціонера, регулюйте температуру (1), швидкість (2) і напрямок потоку повітря за допомогою вказаних кнопок.



HEATING – ОБІГРІВ - використовується для отримання гарячого повітря.

Для активації даної функції натискайте кнопку «MODE» до тих пір, поки на дисплеї не з'явиться символ  (HEAT). Режим обігріву регулюється

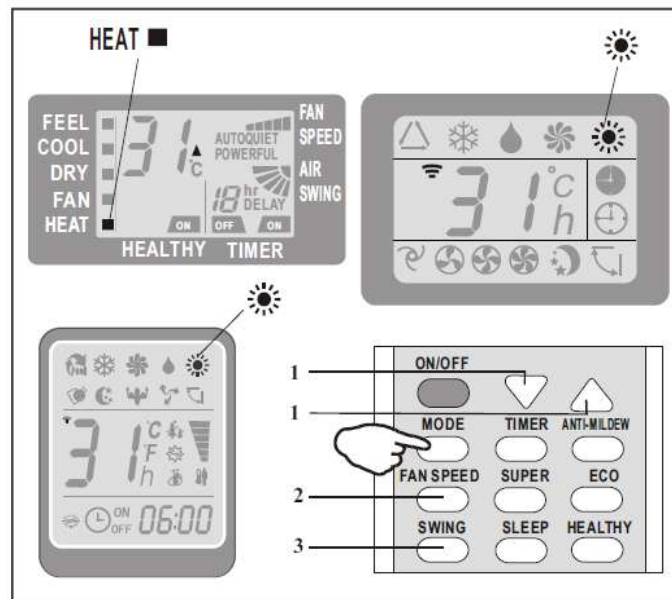
за допомогою кнопок  та , установлюючи необхідну Вам температуру в приміщенні.

Для оптимізації функціонування кондиціонера, регулюйте температуру (1), швидкість (2) і напрямок потоку повітря (3) за допомогою вказаних кнопок.

Даний пристрій обладнано функцією “Hot Start” . Після вмикання даної функції запуск здійснюється повільно, а тепле повітря починає виходити через декілька хвилин.

В режимі обігріву може автоматично включатись режим розморожування для зняття льоду з випаровувача. Ця процедура може тривати 2-10 хвилин. Після розморожування кондиціонер автоматично повертається у режим обігріву.

Не використовуйте кондиціонер при занадто низькій температурі взимку. Це призводить до поломки внаслідок обмерзання льодом частин наружного блоку та надмірному охоложенню масла компресора.



TIMER ON – вмикання по таймеру. Використовується для автоматичного вмикання кондиціонера. Для програмування таймера на вмикання, кондиціонер має бути вимкненим.



Натисніть кнопку «TIMER», натиском на кнопки ▲ та ▼ установіть температуру, натисніть кнопку «TIMER» ще раз і, використовуючи кнопки ▲ та ▼ , установіть час. Натискайте на кнопки декілька раз, поки на дисплеї не відобразиться потрібний час до старту.

Увага! Перш, ніж задати час старту потрібно: запрограмувати режим роботи за допомогою кнопки «MODE» та швидкість вентилятора за допомогою кнопки «FAN». Вимкніть пристрій за допомогою кнопки «ON/OFF». Для відміни встановленої функції,

натисніть кнопку «TIMER» ще раз. У випадку відключення електроживлення, установіть «TIMER ON» знову.

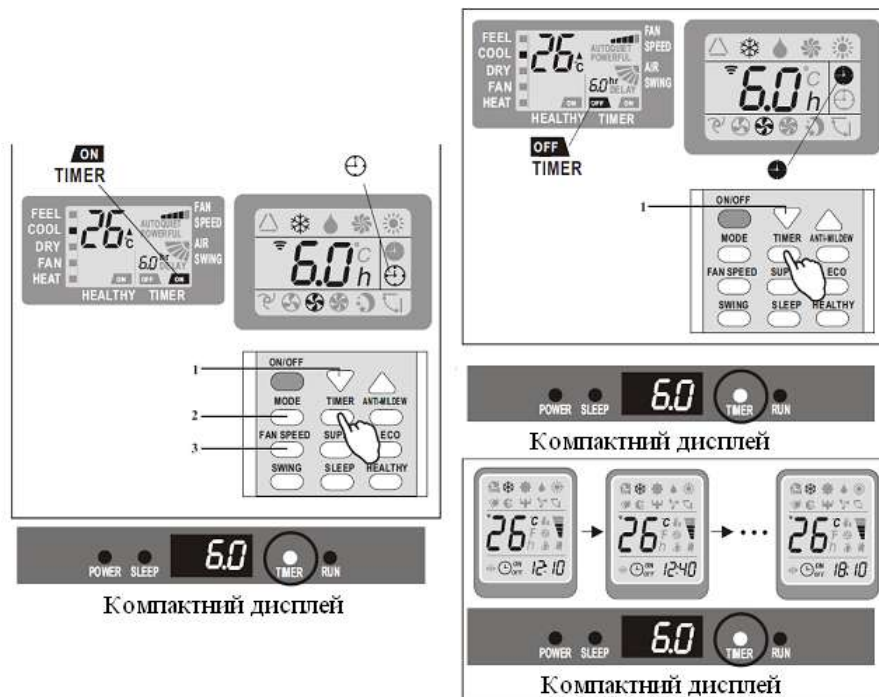
TIMER OFF – вимкнення по таймеру. Використовується для автоматичного вимкнення кондиціонера. Для програмування таймера на вимкнення, кондиціонер має бути увімкненим.



Натисніть кнопку «TIMER». Установіть час, натискаючи на

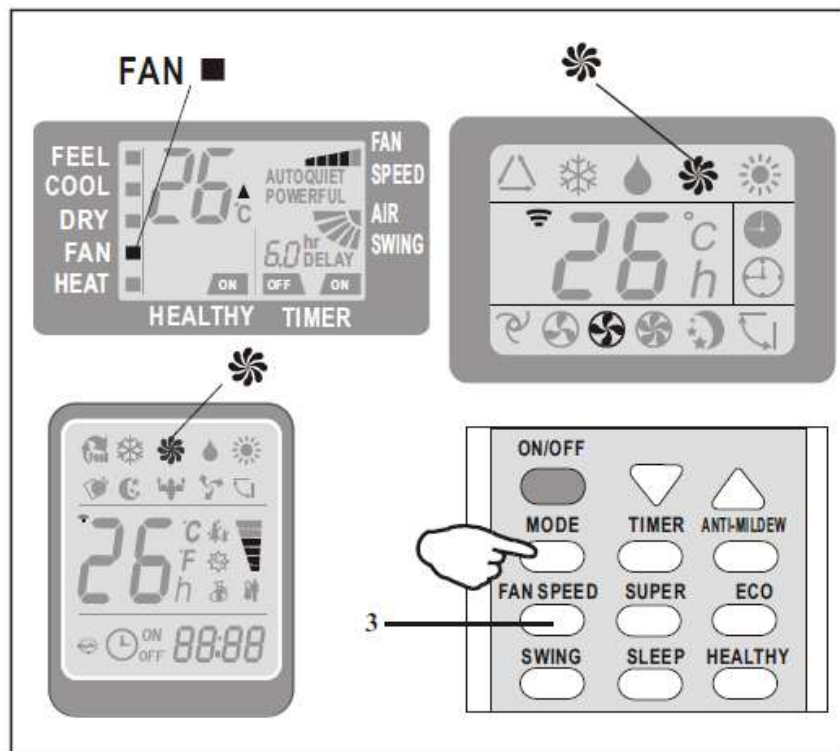
кнопки ▲ та ▼ декілька раз, поки на дисплеї не відобразиться потрібний час вимкнення.

Увага! Для відміни встановленої функції, натисніть кнопку «TIMER» ще раз. У випадку відключення електроживлення, установіть «TIMER OFF» знову.



FAN – використовується для активації режиму вентиляції. Для вибору режиму натискайте на кнопку «MODE», поки на дисплеї не з'явиться значок (FAN). Натискаючи на кнопку «FAN» можна змінювати швидкість роботи вентилятора у наступній послідовності: низька-середня-висока-авто. При переключенні з одного режиму на інший, швидкість вентилятора буде залишатись на тому рівні, на якому вона була

встановлена в попередньому режимі. В режимі «FEEL» (автоматичний) кондиціонер автоматично обирає швидкість вентилятора і режим роботи (охолодження чи обігрів).

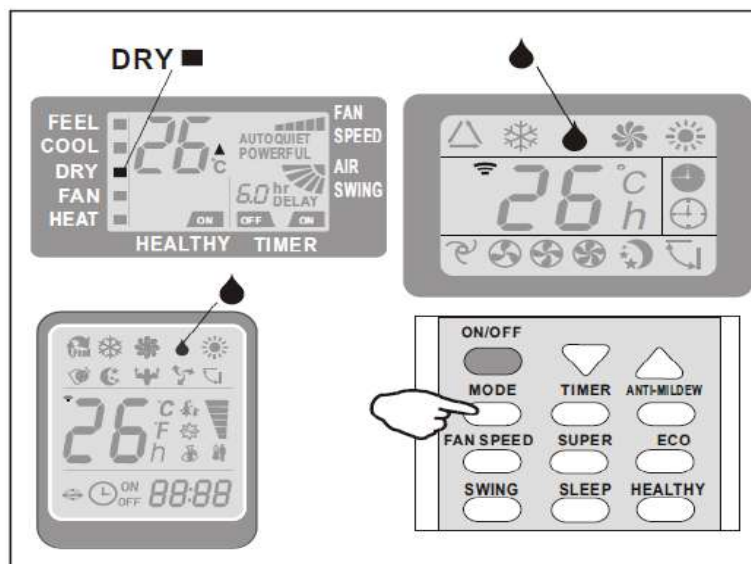


DRY – використовується для зменшення вологості повітря, щоб приміщення стало більш комфортним. Для установки даного режиму натискайте кнопку

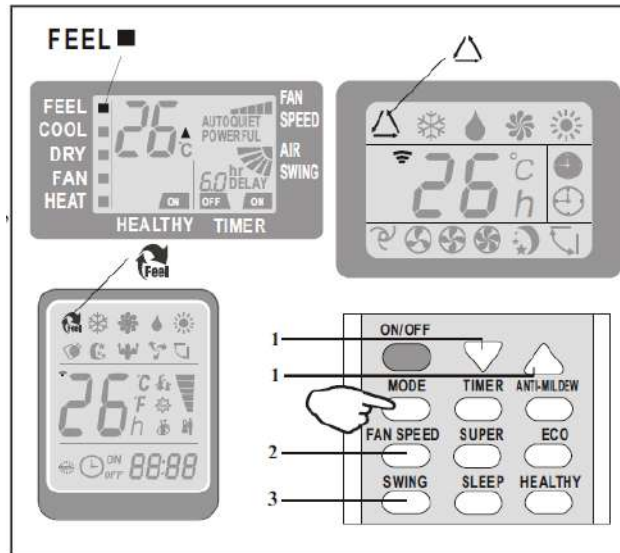


«MODE», поки на дисплеї не засвітиться значок  (DRY).

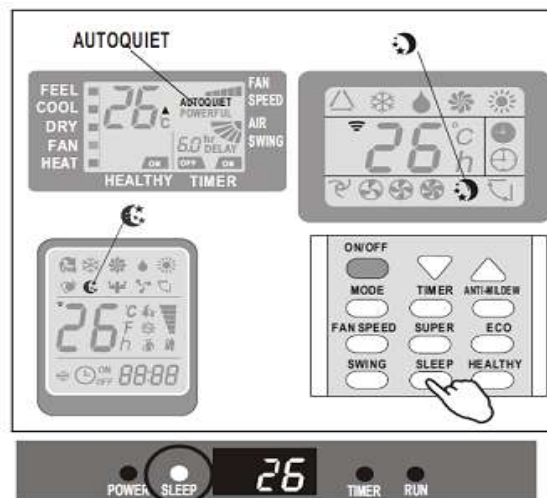
Увімкнець режим, який автоматично чергує режими охолодження і вентиляції, та буде сприяти зниженню вологості повітря.



FEEL – автоматичний режим. Для установки даного режиму натискайте на кнопку «MODE» до тих пір, поки на дисплеї не з'явиться символ  (FEEL). При даному режимі, для забезпечення комфортного оточуючого середовища, швидкість вентилятора і температура встановлюється автоматично у відповідності з температурою у приміщенні.



SLEEP – режим «Сон». Для установки даного режиму натисніть на кнопку «SLEEP» на пульті дистанційного керування, на дисплеї з'явиться символ  (AUTOQUIET). Дана функція автоматично регулює температуру, встановлюючи її більш комфортною для сну. В режимах охолодження та осушення встановлена температура автоматично піднімається на 1°C кожні 60 хвилин, збільшуючись на 2°C протягом перших 2-х годин роботи. Після 10 годин роботи в режимі «Сон» кондиціонер автоматично відключається.



Компактний дисплей

Захисні елементи можуть відключити пристрій і припинити його роботу у випадках, перерахованих нижче (але тропічні та інверторні моделі мають більш розширений температурний діапазон):

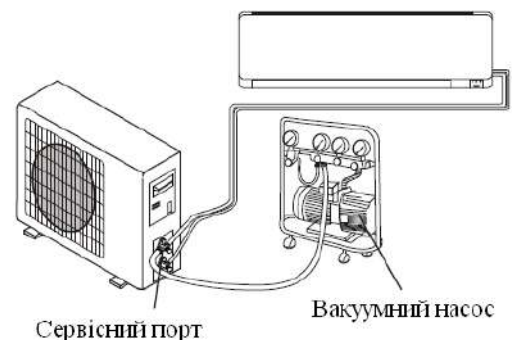
Номер	Режим	
1	Обігрів	Зовнішня температура вище 24°C
	Обігрів	Зовнішня температура нижче -7°C
	Обігрів	Температура в приміщенні вище 27°C
2	Охолодження	Зовнішня температура вище 43°C
	Охолодження	Температура в приміщенні нижче 18°C
3	Осушення	Температура в приміщенні нижче 18°C

Після зупинки роботи чи зміни режиму під час операції, система перезавантажується не одразу, а через 3-5 хвилини (функція захисту компресора).

ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

Використання складається з наступних етапів:

- Підготовка пристрою (перевірка) .
- Періодичне очищення та обслуговування.
- Усунення несправностей.



Перевірка на наявність витоків і цілості міжблочної магістралі:

Самостійно:

- Візуально огляньте місця з'єднання, відведення дренажу та подачі холодоагенту. У разі виявлення витoku конденсату або холодоагенту, масляних плям, розриву і відсутності термоізоляції зверніться в сервісну організацію.

За допомогою фахівців:

- Підключити комбінований вимірювальний прилад (манометричну станцію) до сервісного порту, перевірити тиск в системі.

ДОГЛЯД ЗА ПРИСТРОЄМ

Періодичне обслуговування має важливий вплив на підтримку ефективності та довговічності роботи Вашого кондиціонера (перевірка тиску системи, чистка забруднених теплообмінників, дренажу, перевірка електроніки).

Для проведення будь-яких робіт по технічному обслуговуванню, від'єднайте джерело живлення шляхом установки вимикача в положення "OFF".

Очищення кондиціонера

Внутрішній блок - Очищення фільтру

1. Відкрийте передню панель.
2. Вийміть фільтр.
3. Очищайте фільтр теплою водою. Потім осушіть його.
4. Поставте фільтр на місце.
5. Закрийте кришку.

Очищення блоків та теплообмінників

1. Очищайте блок тканиною, водою та нейтральним милом. Неможна використовувати активний розчин чи абразивні миючі засоби.
2. Якщо теплообмінник зовнішнього блоку забруднен, видаліть листя та пил повітряним чи водяним потоком.
3. Якщо теплообмінник та турбіна внутрішнього блоку забруднені, очистіть пил та жир.

Обслуговування в кінці сезону

1. Роз'єднайте автоматичний вимикач чи штекер мережі електроживлення.
2. Очистіть та поверніть фільтр на місце.
3. В сонячний день увімкніть кондиціонер в режим вентиляції на декілька годин, так щоб поверхня всередині блока повністю висохла.

Заміна елементів живлення

Коли: немає підтвердження звукового сигналу від внутрішнього блоку, або LCD не активується.

Як: зняти кришку, вставити нові елементи живлення слідкуючи за полярністю.

Увага !!! Використовуйте лише нові елементи живлення. Виймайте елементи живлення з ПДК, коли кондиціонер не працює.

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Несправність	Можлива причина
Пристрій не працює.	Відсутнє електроживлення.
	Зламаний вентилятор внутрішнього чи зовнішнього блоків.
	Пошкодження термомагнітного вимикача компресора.
	Пошкодження захисних елементів та запобіжників.
	Напруга досягла критичного рівня.
	Зламався ПДК.
Нехарактерний запах.	Брудний фільтр.
Шум перетікання води.	Зворотній потік рідини в циркуляції системи охолодження.
Пара виходить разом з повітрям.	Повітря в приміщенні занадто холодне.
Нехарактерний звук.	Шум виникає через розширення чи скорочення передньої панелі через зміну температури і не вважається несправністю.
Недостатній повітряний потік.	Обрана температура, яка не підходить.
	Перешкоди при вході чи виході повітря.
	Забруднений фільтр.
	Установлена мінімальна швидкість вентилятора.
	В приміщенні знаходиться нагрівальний елемент.
	Немає фреону в охолоджувальній системі.

Пристрій не реагує на команди.	ПДК знаходиться дуже далеко від внутрішнього блоку.
	Немає заряду ПДК.
	Між ПДК та приймачем сигналів є перешкоди.
Дисплей неактивний.	Активна функція «LIGHT».
	Немає електроживлення.
Відключіть кондиціонер негайно в наступних випадках:	Зламався пульт електричного керування.
	Порушення електронного контролю борту.
	Несправний запобіжник чи вимикач.
	Обприскування води чи предметів всередину пристрою.
	Перегрів кабеля електроживлення чи вилки.
	З пристрою йде запах горілого.

Сигнали помилок на дисплеї

	Лампа	Опис несправності
E1	Мигає раз.	Несправність сенсора температури внутрішнього блоку.
E2	Мигає 2 рази.	Несправність сенсора температури внутрішнього проводу.
E6	Мигає 6 раз.	Збій у вентиляторі-двигуні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічні характеристики залежать від потужності придбаної моделі та вказані на картонній упаковці та бірці кожного блоку.

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

Цей пристрій сконструйовано та виготовлено для створення штучного клімату шляхом кондиціонування повітря. Пристрій призначений для використання лише в побутових цілях. Використання пристрою для інших цілей або промислових потреб здійснюється виключно на відповідальності осіб, що будуть проектувати, монтувати або використовувати пристрій для цих потреб.

Перш, ніж здійснювати робочі операції, монтаж, пуск, використання або технічне обслуговування пристрою, особи, яких призначено для виконання цих завдань, повинні ознайомитись з усіма інструкціями та рекомендаціями, які містяться в інструкції.

Забезпечте здійснення монтажу пристрою уповноваженим персоналом. Персонал повинен володіти належною кваліфікацією та встановлювати пристрій вірно.

Пристрій повинен бути змонтований у відповідності до правил та стандартів для холодильного обладнання.

Встановлюйте диференційні реле струму, щоб запобігти коротким замиканням.

Використовуйте труби, які спеціально призначені для охолоджувальної рідини у холодильному обладнанні. У жодному разі не використовуйте сантехнічних труб.

ВНУТРІШНІЙ БЛОК

Внутрішній блок постачає кондиціоноване повітря у приміщення, у якому має бути створений штучний клімат.

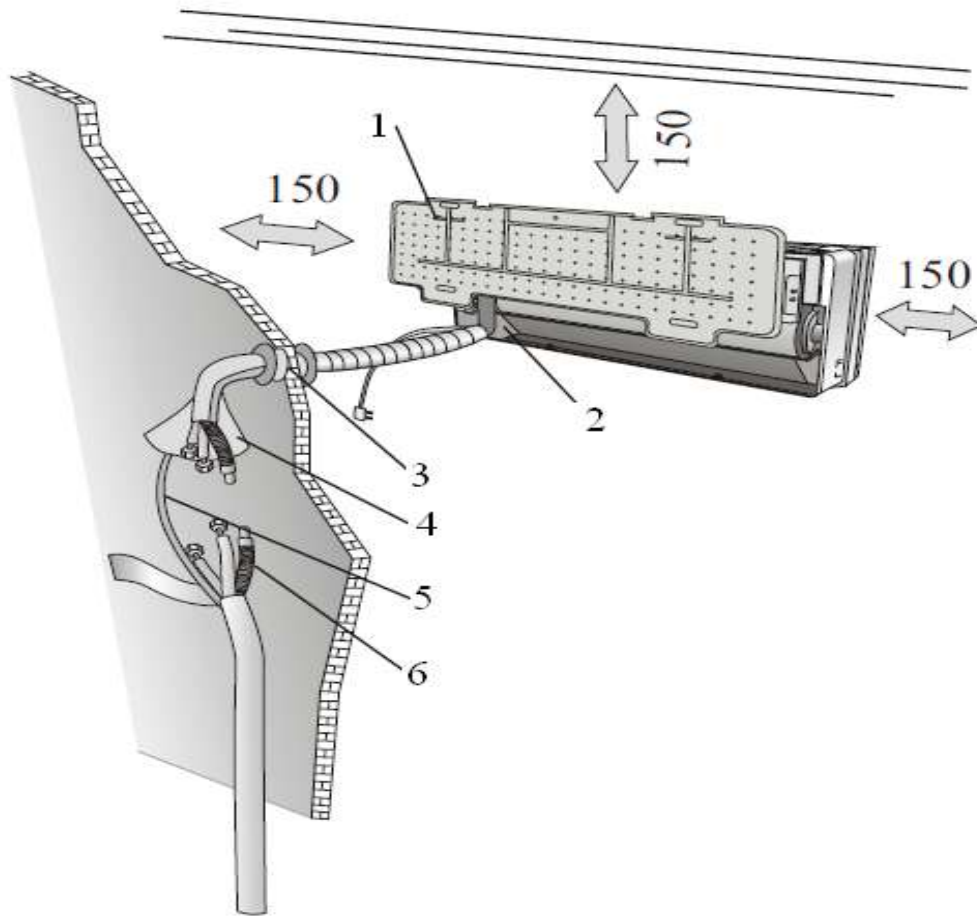
Установлюйте пристрій поблизу розетки чи електричної схеми.

Не розміщуйте пристрій у місцях, де від буде підлягати впливу прямих сонячних променів.

Установіть блок в такому місці, де Ви зможете забезпечити легке з'єднання внутрішнього і зовнішнього блоків.

Установіть блок так, щоб конденсат міг вільно витікати.

Установіть внутрішній блок так, щоб Ви мали доступ до фільтру.



1 – арматура, 2 – дренажна трубка для конденсату, 3 – пластиковий канал,
4 – ізоляція та монтажна стрічка, 5 – кабель електроживлення, 6 – дренажна трубка.

ЗОВНІШНІЙ БЛОК

Зовнішній блок забезпечує випуск абсорбованого повітря поза межі приміщення під час роботи у режимі охолодження, та забір тепла ззовні до приміщення під час роботи теплового насосу.

- Не установлюйте зовнішній блок поблизу джерел тепла, пари чи горючого газу.
- Не установлюйте зовнішній блок там, де вітряно та пильно.
- Не установлюйте блок там, де часто ходять люди. Обирайте місце, де викид повітря та шум не будуть заважати сусідам.
- При установці пристрою, обирайте місця, де він не буде підлягати впливу прямих сонячних променів, або використовуйте засну кришку (так, щоб вона не заважала вільному проходу повітря).
- Залишайте простір, вказаний на рисунку, для вільної циркуляції повітря.

- Установлюйте зовнішній блок в надійному та міцному положенні.
- Якщо зовнішній блок рухається, установіть на нього гумові прокладки.

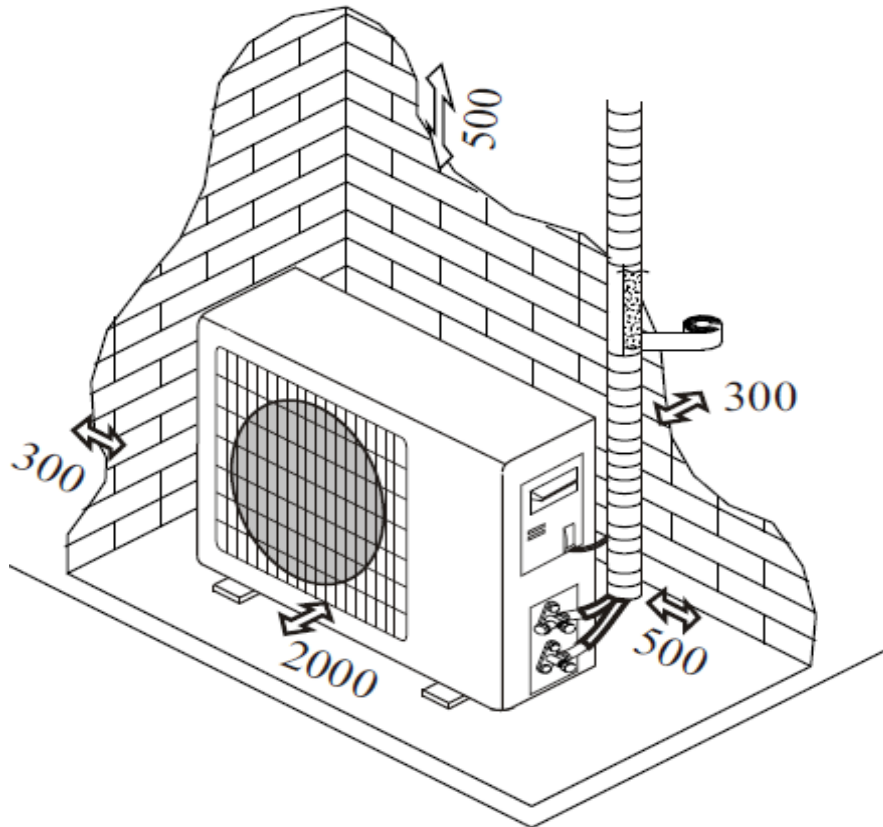
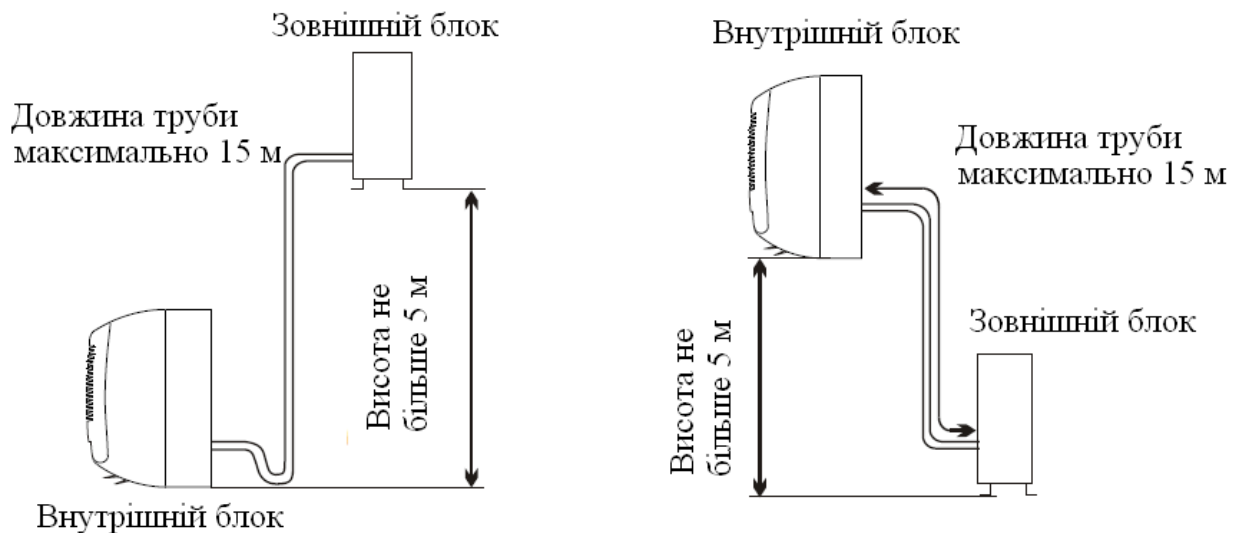


Схема монтажу



Перед тим, як обрати положення для внутрішнього та зовнішнього блоків, враховуйте мінімально необхідний простір для установки.

- ✓ Встановлюйте внутрішній блок на висоті, не менше 2 м від підлоги.
- ✓ Намагайтесь встановити внутрішній блок якнайближче до стелі.

- ✓ Виберіть місце монтажу, яке дозволить мати рівномірний доступ до усіх частин кімнати. Уникайте сволоків, змонтованого обладнання або світильників, які можуть створити перешкоду для потоку повітря.
- ✓ Встановлюйте внутрішній блок на відповідній відстані від стільців або робочих місць, щоб запобігти протягам.
- ✓ Уникайте розташування внутрішнього блоку поблизу джерел тепла.

ЕЛЕКТРИЧНЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ

1. Якщо пошкоджено шнур живлення, його повинна замінити служби технічного обслуговування, або інша кваліфікована особа.
2. Пересвідчіться, що лінія електроживлення обладнана вимикачем відповідної потужності, з інтервалом принаймні 3 мм між контактам.
3. Обладнати агрегат захистом проти коротких замикань, для запобігання ураження електричним струмом. Ця вимога встановлена законодавством.
4. Користуватися електричними роз'ємами, які бездоганно підходять до проводів електроживлення.
5. Користуватися проводкою у відповідності до чинних місцевих, національних та міжнародних стандартів стосовно монтажу електротехнічного обладнання.
6. Користуватися електричними роз'ємами та кабелями живлення затвердженого типу.
7. Забезпечити, щоб напруга електричного живлення перебувала в межах 90% - 110% від номінальної напруги.
8. Встановлювати пристрій таким чином, щоб лишався вільним доступ до електричного роз'єму. У такий спосіб, якщо буде потрібно, пристрій можна буде швидко від'єднати від мережі електроживлення.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Термін гарантії: _____ 5 років _____
 Модель : _____
 Серійний номер _____
 Дата продажу _____
 Фірма-продавець _____
 Телефон продавця _____
 Адреса продавця _____



 Підпис Продавця

ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

Перший рік є гарантійним терміном з усіма супутніми зобов'язаннями, решта періоду передбачає БЕЗКОШТОВНЕ надання запчастин і БЕЗКОШТОВНЕ виконання ремонтних робіт.

Гарантійний ремонт здійснюється при дотриманні наступних умов :

- правильне і чітке заповнення гарантійного талона ;
- пред'явлення несправного апарату і наявність повної комплектності (пульт , шнури живлення, інше.)

Покупець втрачає право на безкоштовну гарантію, включаючи право на відшкодування і заміну у таких випадках:

- Не надано дійсний гарантійний талон або гарантійний талон не заповнений .
- Змінені , спотворені, підроблені данні у гарантійному талон та/або на самому виробі (найменування, заводський номер, шильди, дата продажу та інше.)
- Виріб пошкоджено після покупки, під час транспортування , або в результаті

падіння , нещасного випадку , неналежного користування та/або користування в умовах підвищеного зносу, стороннього втручання та зміни , переробки, самостійного ремонту , або ремонту у майстерні , яка не має сертифікату на надання таких послуг , підключення до джерела живлення неналежної напруги або частоти, а також в результаті перепадів напруги;

- Виріб використовується в умовах агресивного середовища, які призводять до підвищеної корозії як самого виробу, так і його окремих частин (підвищена вологість, солоність, забрудненість та інше)

- Ремонт викликаний порушенням правил монтажу та експлуатації виробу або частковим її недотриманням.

- Ремонт викликаний попаданням сторонніх предметів, рідини, комах, гризунів. птахів та інших тварин, що привело до замикання та виходу з ладу електронних та інших частин.

- Ремонт викликаний надмірим забрудненням блоків, що приводить до зниження воздухообміну та перегріву.

Інформація (заповнюється сервісним центром) :

Дата прийому в ремонт _____

Дата видачі _____

Номер акта з ремонту _____

Штамп сервісного центру _____

Дата прийому в ремонт _____

Дата видачі _____

Номер акта з ремонту _____

Штамп сервісного центру _____

Дата прийому в ремонт _____

Дата видачі _____

Номер акта з ремонту _____

Штамп сервісного центру _____