


Ver





## ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛЬНИХ ІНСТРУКЦІЙ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

### **ВАЖЛИВА ПРИМІТКА:**

Перед встановленням та експлуатацією нового кондиціонера ретельно ознайомтеся з цією інструкцією. Інструкцію ретельно сховайте на майбутнє.

## Для користувачів

Дякуємо, що обрали виріб «Sinclair». Будь ласка, уважно прочитайте цей посібник перед встановленням та застосуванням цього виробу, щоб мати змогу використовувати його належним чином. Щоб допомогти вам правильно встановити та використовувати виріб і досягти очікуваних результатів роботи, рекомендуємо наступне:

- (1) Цей виріб не повинен застосовуватися особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або особами, які не мають необхідних знань і досвіду, окрім випадків, коли вони перебувають під наглядом або проінструктовані щодо застосування виробу особою, відповідальною за їхню безпеку. Діти повинні перебувати під наглядом, щоб вони не гралися з виробом.
- (2) Цей посібник є універсальним, і деякі з описаних функцій можуть бути застосовані лише на певній моделі пристрою. Всі зображення та інформація в посібнику з експлуатації наведені лише для ознайомлення. Панель керування може відрізнятися залежно від поточної операції.
- (3) З метою покращення продукту ми постійно вдосконалюємось та впроваджуємо інновації. Якщо продукт модифіковано, будь ласка, враховуйте це при його використанні.

- (4) Якщо виріб необхідно встановити, перемістити або провести технічне обслуговування, зверніться за кваліфікованою допомогою до нашого авторизованого представництва або місцевого сервісного центру. Користувачі не повинні самостійно розбирати виріб або виконувати технічне обслуговування, крім авторизованого, інакше можуть виникнути певні пошкодження, за які наша компанія не несе відповідальності.



Це маркування означає, що виріб не можна викидати разом зі звичайними побутовими відходами в країнах ЄС. Утилізуйте його відповідально, щоб запобігти шкоді навколишньому середовищу та здоров'ю людей, яка може виникнути при неправильній утилізації, і сприяти сталому повторному використанню природних ресурсів. Для утилізації старого обладнання скористайтеся відповідною службою збору відходів або зверніться до продавця, у якого було придбано пристрій. Вони зможуть здати цей виріб на екологічно безпечну переробку.

# Зміст

<b>1</b>	<b>Правила техніки безпеки</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Інструкція з експлуатації</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Опис настінного контролера</b>	<b>3</b>
3.1	LCD-дисплей настінного контролера	4
3.2	Відображення на дисплеї	4
<b>4</b>	<b>Встановлення та введення в експлуатацію</b>	<b>7</b>
4.1	Інструкція зі встановлення настінного контролера	8
4.2	Запуск	16
<b>5</b>	<b>Інструкції з керування</b>	<b>35</b>
5.1	Увімкнення/вимкнення	35
5.2	Налаштування режиму	35
5.3	Налаштування температури	36
5.4	Налаштування вентилятора	37
5.5	Налаштування таймера	39
5.6	Регулювання направленості виходу повітря	43
5.7	Налаштування режиму «Тихий хід»	44
5.8	Налаштування режиму «Сон»	45
5.9	Налаштування режиму «Вентиляція»*	45

5.10 Налаштування енергозбереження .....	47
5.11 Налаштування функції «Нагадування про очищення фільтра» .....	49
5.12 Налаштування функції «X-FAN».....	52
5.13 Налаштування режиму «Здоров'я»* .....	52
5.14 Налаштування функції «I-DEMAND»* .....	52
5.15 Налаштування функції Відсутність/Відпустка .....	53
5.16 Дистанційне блокування настінного контролера .....	54
5.17 Функція «Блокування від дітей» .....	54
5.18 Функція «Зчитувач карток доступу».....	54
5.19 Визначення температури в приміщенні однією кнопкою ..	55
5.20 Режим «Автоматичне очищення».....	55
5.21 Налаштування Wi-Fi.....	58
5.22 Функція «Підтримка температури» .....	59
<b>6 Відображення несправностей .....</b>	<b>60</b>
6.1 Таблиця кодів несправностей для блоку UNI SPLIT 2 .....	62

# 1 Правила техніки безпеки

Дотримуйтесь, будь ласка, наступних правил:



**УВАГА!** Недотримання цих правил може призвести до серйозного пошкодження пристрою або травмування людей.



**ПРИМІТКА:** Недотримання цих правил може призвести до легкого або середнього пошкодження пристрою або травмування людей.



Цей символ вказує на заборонені дії. Недотримання може призвести до серйозних пошкоджень або смерті людей.



Цей символ вказує на дію, що підлягає виконанню за командою. Невиконання може призвести до травмування або пошкодження майна.



## **ЗАСТЕРЕЖЕННЯ**

Цей пристрій не можна встановлювати в середовищі, де присутні корозійні, легкозаймисті або вибухонебезпечні речовини, а також у приміщеннях з особливими умовами, наприклад, на кухні. Недотримання цієї інструкції може вплинути на нормальну роботу і скоротити термін служби виробу або навіть призвести до пожежі чи серйозних травм. У зазначених вище місцях з незвичайними умовами використовуйте спеціальне обладнання для кондиціонування повітря з антикорозійною обробкою та у вибухобезпечному виконанні.

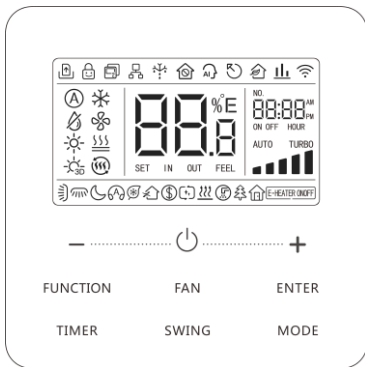
## 2 Інструкція з експлуатації

- Всі внутрішні блоки повинні мати рівномірне живлення.

- Настінний контролер не можна встановлювати в місцях з підвищеною вологістю або під прямим сонячним промінням.
- Не допускайте ударів, кидання настінного контролера, не монтуйте і не демонтовуйте його занадто часто.
- Не торкайтеся до настінного контролера мокрими руками.
- Цей прилад можна використовувати в системах UNI SPLIT 2, де внутрішній і зовнішній блоки з'єднуються один з одним за допомогою фазного і нульового провідників.
- Якщо для керування одним або кількома внутрішніми блоками використовуються два настінні контролери (основний і додатковий), ці блоки повинні мати різні адреси.
- Функції, позначені «\*», є додатковими функціями внутрішніх блоків. Якщо внутрішній блок не має цієї функції, настінний контролер не може її налаштувати, або налаштування такої функції є недійсним для внутрішнього блока.

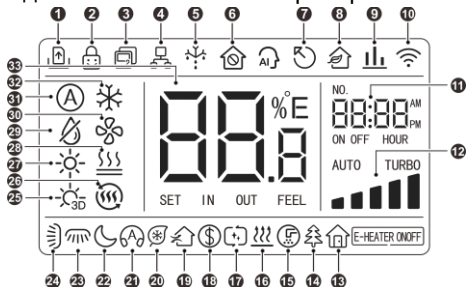


### 3 Опис настінного контролера



Зобр. 3.1 Зовнішній вигляд настінного контролера

### 3.1 LCD-дисплей настінного контролера



Зобр. 3.2 Індикатори на дисплеї настінного контролера

### 3.2 Відображення на дисплеї


Таблиця 3.1 Опис дисплея

Н.	Символи	Пояснення
1		Функція «Датчик картки доступу»
2		Інформація про «Блокування від дітей».
3		Вторинний настінний контролер (адреса цього настінного контролера - 02).
4		Один настінний контролер регулює роботу декількох внутрішніх блоків.

Н.	Символи	Пояснення
5		Стан розморожування зовнішнього блока.
6		Стан блокування.
7		Поточний настінний блок підключений до основного внутрішнього блока.
8		Функція контролю подачі свіжого повітря.
9		Показує, що поточним пріоритетним режимом системи є режим голосування (перевага статусу більшості).
10		Стан WiFi (якщо настінний контролер не має функції WiFi, він буде відображатися лише тоді, коли пристрій підключено до Google Cloud).
11		Зона таймера: відображення системного годинника та стану таймера.
12		Поточна встановлена швидкість вентилятора.
13		Функція «Відсутність/Відпустка».
14		Функція «Здоров'я», додаткова функція внутрішнього блока.
15		Нагадування про очищення фільтра.
16		Функція «X-FAN».
17		Стан автоматичного очищення.

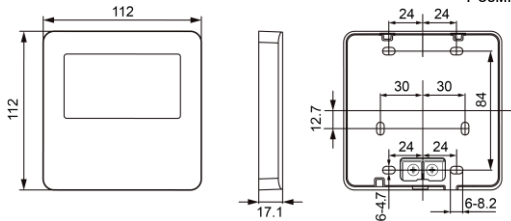
## Посібник користувача

Н.	Символи	Пояснення
18		Режим економії внутрішнього блока.
19		Стан режиму «Вентиляція» (додаткова функція внутрішнього блока).
20		Функція «I-DEMAND» (додаткова функція внутрішнього блока).
21		Стан режиму «Тихий хід» (показує 2 стани: безшумна робота та автоматична безшумна робота).
22		Стан режиму «Сон».
23		Функція «Напрямок руху повітря вліво/вправо».
24		Функція «Напрямок руху повітря вгору/вниз».
25		Режим «3D-опалення».
26		Режим «Опалення приміщення».
27		Режим «Опалення».
28		Режим «Тепла підлога».
29		Режим «Осушення».
30		Режим «Вентилятор».
31		Автоматичний режим
32		Режим «Охолодження».

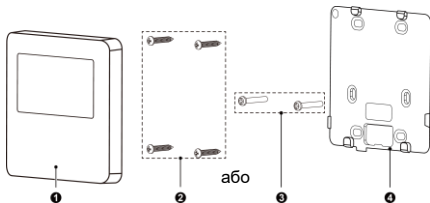
Н.	Символи	Пояснення
33		<p>Відображає температуру та інші значення відповідно до поточного значення (якщо настінний контролер регулює внутрішній блок подачі свіжого повітря, в температурній зоні буде відображатися «FAP»).</p>
<p><b>ПРИМІТКА:</b> Якщо настінний контролер підключено до різних внутрішніх блоків, деякі функції можуть відрізнятися.</p>		

## 4 Встановлення та введення в експлуатацію

Розміри в мм



Зобр. 4.1: Розміри настінного контролера

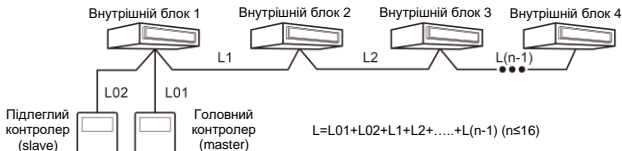


Зобр. 4.2: Частини та компоненти настінних контролерів

Н.	1	2	3	4
Назва	Передня панель контролера	Саморіз ST3.9×25 MA	Гвинт M4×25	Задня кришка контролера
Кількість	1	4	2	1

## 4.1 Інструкція зі встановлення настінного контролера

### 4.1.1 Вимоги до вибору кабелю зв'язку



Зобр. 4.3: Довжина кабелю зв'язку

Тип кабелю	Загальна довжина L (м/фути)	Перетин кабелю (мм <sup>2</sup> /AWG)	Норма матеріалу	Примітки
Звичайний слабкострумний кабель з ПВХ ізоляцією (60227 IEC 52 / 60227 IEC 53)	L ≤ 250 м (L ≤ 820-1/5 фут)	2×0,75 мм <sup>2</sup> - 2×1,25 мм <sup>2</sup> (2×AWG18 a - 2×AWG16)	IEC 60227-5:2007	<p>(1) Загальна довжина кабелю зв'язку не повинна перевищувати 250 м.</p> <p>(2) Кабелі повинні мати круглий поперечний переріз і бути скручені між собою.</p> <p>(3) Якщо пристрій встановлюється в місці з сильним електромагнітним полем або електричними перешкодами, необхідно використовувати екранований кабель.</p>

#### 4.1.2 Вимоги до встановлення

(1) Настінний контролер не можна встановлювати у вологому місці.

- (2) Настінний контролер не можна встановлювати в місцях, куди потрапляють прямі сонячні промені.
- (3) Настінний контролер не можна встановлювати поблизу об'єктів з високою температурою або в місцях, де на нього можуть потрапляти бризки води.

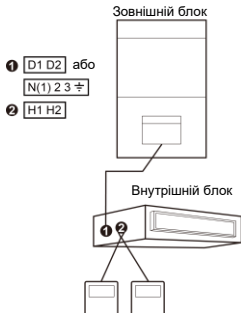


### 4.1.3 Вимоги до підключення

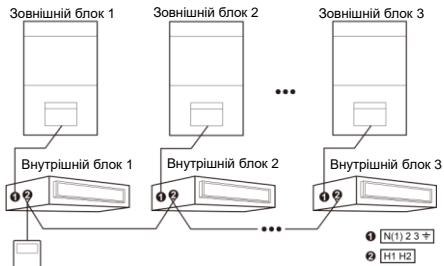
Між настінним контролером і внутрішніми блоками існують наступні варіанти мережевого з'єднання:



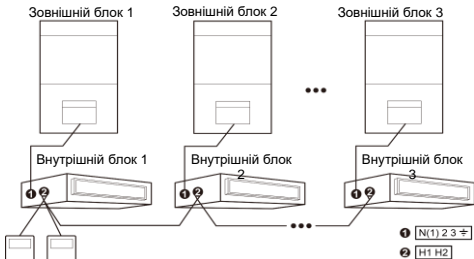
Зобр. 4.4: Один настінний контролер керує одним внутрішнім блоком



Зобр. 4.5: Два настінні контролери керують одним внутрішнім блоком



Зобр. 4.6: Один контролер керує кількома внутрішніми блоками UNI SPLIT 2 одночасно



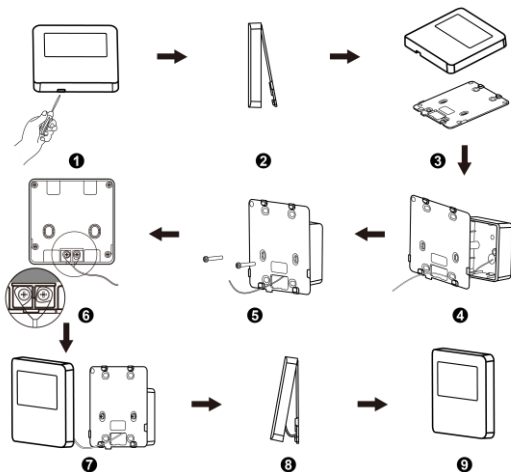
Зобр. 4.7: Два контролери керують декількома внутрішніми блоками UNI SPLIT 2 одночасно

Інструкція з підключення:

- (1) Для підключення настінного контролера до блоків UNI SPLIT 2 можна використовувати способи підключення, показані на зобр. 4.4, 4.5, 4.6 або 4.7.
- (2) Якщо один або два настінних контролери одночасно керують кількома внутрішніми блоками, настінний контролер можна підключити до будь-якого внутрішнього блоку, однак підключений внутрішній блок повинен належати до тієї ж серії внутрішніх блоків. Загальна кількість внутрішніх блоків, якими керує настінний блок, не повинна перевищувати 16. Кількість внутрішніх блоків у контрольованій групі повинна бути встановлена на настінному контролері. Див. розділ «4.2.3 Налаштування параметрів», параметр «P14».
- (3) Якщо два настінні контролери керують одним внутрішнім блоком, адреси цих контролерів повинні бути різними. Див. розділ «4.2.3 Налаштування параметрів», параметр «P13».
- (4) Полярність не має значення при підключенні клем настінного контролера. Клеми не повинні бути підключені до високої електричної напруги.

**ПРИМІТКА:** Настінний контролер SWC-05W підтримує лише один (або декілька) внутрішніх блоків, що керуються спільною командою.

#### 4.1.4 Встановлення

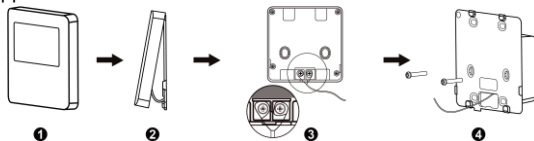


Зобр. 4.8: Встановлення настінного контролера

Зобр. 4.8 показано базову схему встановлення настінного контролера. Під час встановлення зверніть увагу на такі пункти:

- (1) Перед встановленням відключіть живлення внутрішнього блоку. Робота на пристрої під напругою не допускається.
- (2) Витягніть кабель зі скрученої пари проводів (вита пара) з монтажного отвору в стіні та протягніть його через отвір у задній кришці настінного контролера.
- (3) Помістіть задню кришку настінного контролера на стіну і прикрутіть її в монтажний отвір (коробку для проводів) в стіні за допомогою саморізів ST3.9×25 MA або M4×25.
- (4) Підключіть виту пару проводів до клем Н1 і Н2 драйвера, а потім затягніть гвинти.
- (5) Вирівняйте проводи на задній панелі контролера так, щоб вони не заважали, а потім зафіксуйте панель контролера до задньої кришки..


#### 4.1.5 Демонтаж



Зобр. 4.9: Зняття настінного контролера

## 4.2 Запуск

### 4.2.1 Налаштування основного внутрішнього блоку

Коли блок вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку MODE протягом 5 секунд, щоб встановити відповідний внутрішній блок настінного контролера як головний внутрішній блок. Якщо пріоритетним режимом системи є режим «Master-slave», після завершення налаштування загориться символ .

#### **ПРИМІТКИ:**

- ① Якщо в системі є основний внутрішній блок і ви встановлюєте підлеглий внутрішній блок як основний, попередній основний блок стає підлеглим блоком.
- ② Цю функцію не можна використовувати на всіх пристроях.

### 4.2.2 Визначення показників параметрів

Параметри пристрою можна перевірити в увімкненому та вимкненому стані.

- (1) Натисніть і утримуйте кнопку «FUNCTION» протягом 5 секунд, щоб увійти в меню параметрів приладу. У температурній зоні відобразиться код «C00».
- (2) Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати код параметра.
- (3) Натисніть «ENTER», щоб повернутися до попереднього кроку, доки не вийдете з меню параметрів.

Перелік відображуваних параметрів виглядає наступним чином:

Таблиця 4.1: Перелік параметрів, що відображаються

Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C01	Перегляд номера моделі внутрішнього блока та визначення місця розташування несправного внутрішнього блока	1-255; Номер моделі внутрішнього блока в режимі он-лайн	<p>Коли на дисплеї з'явиться код «C01», натисніть кнопку MODE. Кнопкою «+» або «-» виберіть номер моделі внутрішнього блока. Вибраний внутрішній блок подасть звуковий сигнал. Температурна зона: відображає коди несправностей поточного внутрішнього блока. Зона таймера: відображає номер моделі поточного внутрішнього блока.</p> <p><b>ПРИМІТКИ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Система не закриває режим перегляду «C01» автоматично. Користувач повинен вручну вийти з цього меню.</li> <li>2) Пристрої без звукового сигналу не «запищать».</li> </ol>

Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C03	Перегляд кількості внутрішніх блоків в системній мережі*	1–100	Зона таймера: показує кількість внутрішніх блоків у системі.
C06	Перегляд пріоритетної функції*	00: нормальна робота 01: пріоритетна робота	<p>Порядок дій:</p> <p>Увійдіть в режим перегляду, виберіть код «C06» і натисніть кнопку MODE для входу в режим перегляду пріоритетної функції.</p> <p>Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати внутрішній блок.</p> <p>Спосіб перегляду:</p> <p>Температурна зона: відображає номер моделі поточного внутрішнього блока.</p> <p>Зона таймера: відображає значення пріоритетної роботи поточного внутрішнього блока.</p>





Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C07	Перегляд температури в приміщенні	—	Увійдіть в режим перегляду, виберіть код «C07» і натисніть кнопку MODE. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати внутрішній блок. Температурна зона: відображає номер моделі поточного внутрішнього блока. Зона таймера: відображає температуру в приміщенні.
C08	Перегляд часу нагадування про чищення фільтра	4–416: дні	Зона таймера: відображає час нагадування про очищення фільтра.
C09	Перегляд адреси настінного контролера	01, 02	Зона таймера: відображає адресу настінного контролера.

## Посібник користувача


Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C11	Перегляд кількості внутрішніх блоків	1–16	Зона таймера: показує кількість внутрішніх блоків, якими керує настінний контролер.
C12	Перегляд зовнішньої температури	—	Зона таймера: відображає зовнішню температуру.
C17	Перегляд відносної вологості в приміщенні	від 0 до 100: відносна вологість 0%-100%	Увійдіть в режим перегляду, виберіть код «C17» і натисніть кнопку MODE для входу в режим перегляду відносної вологості в приміщенні. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати внутрішній блок. Температурна зона: відображає номер моделі поточного внутрішнього блока. Зона таймера: відображає відносну вологість у приміщенні.

Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C18	Перегляд номера моделі внутрішнього блоку за допомогою однієї кнопки*	1-255: Номер моделі внутрішнього блоку в режимі онлайн	<p>Увійдіть в режим перегляду, виберіть код «C18» і натисніть кнопку MODE, щоб увімкнути функцію перегляду номера моделі внутрішнього блоку.</p> <p>Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати внутрішній блок.</p> <p>Температурна зона: відображає номер поточного внутрішнього блоку.</p> <p>Зона таймера: відображає номер моделі внутрішнього блоку.</p> <p><b>ПРИМІТКИ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Коли режим перегляду однією кнопкою увімкнено, кожен настінний контролер у всій системі відображає номер моделі внутрішнього блоку, яким він керує, у своїй зоні таймера.</li> <li>2) Підлеглий настінний контролер не може відображати функцію «C18».</li> </ol>

Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C18	Перегляд номера моделі внутрішнього блоку за допомогою однієї кнопки *	1-255: Номер моделі внутрішнього блоку в режимі онлайн	<p>Порядок дій при скасуванні:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Якщо користувач вийде з режиму «C18» вручну, режим перегляду однією кнопкою буде негайно вимкнено.</li> <li>2) Коли система виходить з режиму "C18" через бездіяльність протягом 20 секунд, користувач повинен натиснути кнопку  в стані увімкнення/вимкнення, щоб скасувати цю функцію.</li> <li>3) Після увімкнення режиму перегляду однією кнопкою цю функцію можна вимкнути, натиснувши кнопку  на будь-якому настінному контролері у стані увімкнення/вимкнення в тій самій системній мережі.</li> </ol>

Код параметра	Назва параметра	Діапазон параметра	Спосіб перегляду
C20	Перегляд температури повітря на виході з внутрішнього блока подачі свіжого повітря*	—	<p>Увійдіть в режим перегляду, виберіть код «C20» і натисніть кнопку MODE. Кнопкою «+» або «-» виберіть внутрішній блок.</p> <p>Температурна зона: відображає номер моделі поточного внутрішнього блоку</p> <p>Зона таймера: відображає температуру повітря на виході внутрішнього блока подачі свіжого повітря.</p> <p><b>ПРИМІТКА:</b> Може використовуватися тільки на пристроях з подачею свіжого повітря.</p>
C23	Перегляд версії програми	—	Зона таймера: версія програми поточного настінного контролера.

**ПРИМІТКИ:**

- ① Кнопки FAN, TIMER і SWING не працюють у режимі перегляду параметрів. Ви можете натиснути кнопку , щоб повернутися на домашню сторінку, не вмикаючи/вимикаючи пристрій.

② В режимі перегляду параметрів команди з пульта дистанційного керування не приймаються.


#### 4.2.3 Налаштування параметрів

Параметри пристрою можна встановлювати як в увімкненому, так і у вимкненому стані.

- (1) Натисніть і утримуйте кнопку FUNCTION протягом 5 секунд. У температурній зоні відобразиться код «C00». Знову натисніть і утримуйте кнопку FUNCTION протягом 5 секунд, щоб увійти в меню налаштування параметрів контролера. У температурній зоні з'явиться код «P00».
- (2) Натисніть кнопку «+» або «-», щоб вибрати код параметра. Натисніть кнопку MODE, щоб увійти в меню налаштування параметрів. У цьому стані значення параметра буде блимати. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити значення параметра, та натисніть кнопку ENTER, щоб завершити налаштування.
- (3) Натисніть ENTER, щоб повернутися до попереднього кроку, доки не вийдете з меню налаштувань параметрів.

Список параметрів, що налаштовуються, виглядає наступним чином:

Таблиця 4.2: Перелік встановлюваних параметрів

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початкова величина	Примітка
P10	Налаштування основного внутрішнього блока*	00: не змінювати поточний стан головного/допоміжного 01: встановити поточний внутрішній блок головним внутрішнім блоком	00	Якщо відповідний внутрішній блок настінного контролера встановлено як головний внутрішній блок, після налаштування відобразиться символ  . <b>ПРИМІТКА:</b> Не стосується окремих пристроїв.
P11	Налаштування приймача інфрачервоного сигналу на настінному контролері	00: вимкнено 01: увімкнено	01	—

## Посібник користувача

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початкова величина	Примітка
P13	Налаштування адреси настінного контролера	01: основний настінний контролер 02: вторинний настінний контролер	01	Додатковий настінний контролер (02) не дозволяє встановлювати параметри пристрою, окрім встановлення цієї адреси.
P14	Налаштування кількості внутрішніх блоків в контрольованій групі.	00: вимкнути цю функцію 01-16: кількість внутрішніх блоків	01	Встановіть відповідне значення згідно з кількістю підключених внутрішніх блоків.
P16	Налаштування блоку відображення температури	00: Цельсій 01: Фаренгейт	00	—
P30	Налаштування статичного тиску для вентилятора внутрішнього блоку	01-09: Рівень статичного тиску вентилятора внутрішнього блоку	05	—



Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початко ва величин а	Примітка
P31	Встановлення на високій стелі*	00: стандартна стеля 01: висока стеля	00	Можна використовувати лише для деяких касетних блоків.
P33	Налаштування таймера*	00: звичайний таймер 01: погодинний таймер	00	<b>ПРИМІТКА:</b> Не стосується деяких пристроїв.
P34	Функція повтору таймера*	00: використати лише один раз 01: повторювати щодня	01	Можна використовувати лише з погодинним таймером. <b>ПРИМІТКА:</b> Не діє для деяких пристроїв.
P37	Налаштування температури для охолодження в Авторежимі*	17–30 °C (63–86 °F)	25 °C (77 °F)	Якщо відображається в °C, задана температура для охолодження мінус задана температура для нагрівання повинна бути $\geq 1$ °C.

## Посібник користувача

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початко ва величин а	Примітка
P38	Налаштування температури для опалення в Авторежимі*	16–29 °C (61–84 °F)	20 °C (68 °F)	Якщо відображається в °F, задана температура для охолодження мінус задана температура для нагрівання повинна бути $\geq 2$ °F.
P43	Налаштування пріоритетної функції**	00: нормальна робота 01: пріоритетна робота	00	У разі нестачі електроенергії внутрішні блоки, налаштовані на пріоритетний режим роботи, мають змогу працювати, поки інші внутрішні блоки примусово вимкнені.
P46	Скидання часу роботи щодо нагадування про очищення фільтра	00: не скидати 01: скинути	00	—

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початкова величина	Примітка
P49	Кут відкриття заслінки повітрязабірника внутрішнього блоку*	01: кут 1 (25°) 02: кут 2 (30°) 03: кут 3 (35°)	02	Може використовуватися тільки на пристроях із заслінкою повітрязабірника.
P50	Налаштування температури вихідного повітря для охолодження на внутрішньому блоці подачі свіжого повітря*	16–30° C (61–86 °F)	18 °C (64 °F)	Можна використовувати тільки на внутрішньому блоці подачі свіжого повітря.
P51	Налаштування температури повітря на виході при нагріванні на внутрішньому блоці подачі свіжого повітря*	16–30° C (61–86 °F)	22 °C (71 °F)	Може використовуватися лише на пристроях з подачею свіжого повітря.

## Посібник користувача

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початкова величина	Примітка
P54	Налаштування загального керування на внутрішньому блоці подачі свіжого повітря.	00: без спільного керування 01: зі спільним керуванням	00	Після налаштування функції загального керування внутрішній блок подачі свіжого повітря вмикатиметься/вимкатиметься відповідно до стану ввімкнення/вимкнення загального внутрішнього блока. <b>ПРИМІТКА:</b> Можна використовувати тільки на блоці подачі свіжого повітря.
P71	Налаштування функції «Утримання температури»	00: деактивовано 01: активовано	00	—

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початко ва величин а	Примітка
P72	Верхня межа температури для функції «Утримання температури»	20–30 °C (68–86 °F)	26 °C (79 °F)	Якщо температура відображається в °C, верхня межа температури - нижня межа температури повинна бути $\geq 4$ °C. Якщо температура відображається в °F, верхня межа температури - нижня межа температури повинна бути $\geq 7$ °F.
P73	Нижня межа температури для функції «Утримання температури»	16–26 °C (61–79 °F)	20 °C (68 °F)	
P74	Визначає, чи відновлювати попередній робочий стан після вставлення картки доступу.	00: ні 01: так	01	Якщо встановлено значення 01, то при вставленні картки доступу статус буде скинуто, тобто якщо статус УВІМКНЕНО, коли картку витягнуто, статус УВІМКНЕНО буде активовано, коли картку буде вставлено.
P76	Функція фільтра PM2.5*	00: деактивовано 01: активовано	00	—

## Посібник користувача

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початкова величина	Примітка
P78	Налаштування часу запобігання виходу холодного повітря з внутрішнього блоку*	00: 180 с 01: 300 с 02: 420 с 03: 600 с	00	—
P82	Налаштування формату відображення часу	00: 24-годинний 01: 12-годинний	00	Якщо встановлено 01 і тип таймера - годинний, системний час на головній сторінці відобразатиметься у 12-годинному форматі без індикатора AM/PM (ранок/день).

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початко ва величин а	Примітка
P83	Спосіб регулювання температури в режимі «Охолодження»	00: Регулювання згідно з температурою навколишнього середовища 01: Регулювання відповідно до температури у вибраному місці	01	<b>ПРИМІТКА:</b> Діє тільки для пристрою з функцією «I FEEL».
P84	Спосіб керування в режимі «Осушення»	00: Регулювання температури 01: Регулювання вологості	00	<b>ПРИМІТКА:</b> Стосується лише пристрою з функцією регулювання вологості в режимі «Осушення».
P85	Встановить температуру для регулювання вологості в режимі «Осушення»	10–30 °C (50–86 °F)	16 °C (61 °F)	<b>ПРИМІТКА:</b> Стосується лише пристрою з функцією регулювання вологості в режимі «Осушення».

Код	Назва параметрів	Діапазон параметрів	Початко ва величин а	Примітка
P86	Режим «Автоматичне очищення»	01: Нормальний 02: Швидкий 03: Ретельний	01	<b>ПРИМІТКА:</b> Стосується лише пристрою з функцією «Автоматичне очищення».
P87	Крок для встановлення температури в градусах Цельсія	00: 1 °C 01: 0,5 °C	01	01: Бажана температура буде встановлюватися з кроком 0,5 °C. 00: Бажана температура буде встановлюватися з кроком в 1 °C.



**ПРИМІТКИ:**

- ① Кнопки FAN, TIMER і SWING не працюють у режимі налаштування параметрів. Натискання кнопки дозволяє повернутися на домашню сторінку без увімкнення/вимкнення пристрою.
- ② У режимі налаштування параметрів команди з пульта дистанційного керування не приймаються.



## 5 Інструкції з керування

### 5.1 Увімкнення/вимкнення

Щоб увімкнути пристрій, натисніть кнопку . Щоб вимкнути пристрій, натисніть кнопку  ще раз. Вікно панелі керування у ввімкненому та вимкненому стані показано на малюнках 5.1 та 5.2.



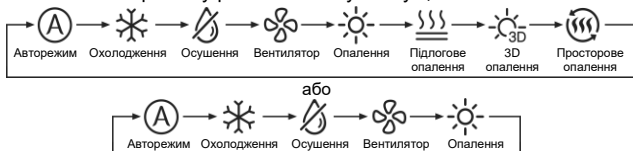
Зобр. 5.1: Інтерфейс у ввімкненому стані







Зобр. 5.2 Інтерфейс у вимкненому стані

### 5.2 Налаштування режиму

При увімкненні кнопка MODE може бути натиснута для встановлення режиму роботи в наступному циклі:



## ПРИМІТКИ:

- ① Доступні режими залежать від моделі. Настінний контролер автоматично вибирає діапазон налаштувань режиму відповідно до моделі внутрішнього блоку.
- ② Якщо встановлено Авторежим і внутрішній блок працює на охолодження, загоряються символи  та ; якщо внутрішній блок працює на обігрів, загоряються символи  та .

## 5.3 Налаштування температури

Натискання кнопки «+» або «-», коли пристрій увімкнено, збільшує або зменшує задану температуру на 0,5/1 °C або 1 °F; утримування кнопки «+» або «-» збільшує або зменшує задану температуру на 0,5/1 °C або 1 °F кожні 0,3 секунди. Щоб встановити крок зміни температури в градусах Цельсія, див. «4.2.3 Налаштування параметрів».

У режимі «Осушення» температуру можна знизити до 12 °C (54 °F), встановивши температуру на 16 °C (61 °F), а потім двічі поспіль натиснувши кнопку «-». (Примітка: Коли активована функція «Енергозбереження», температуру в режимі «Осушення» не можна встановити на 12 °C (54 °F)).

Якщо для режиму «Осушення» встановлено регулювання вологості, можна натискати кнопки «+» або «-», щоб встановити бажану вологість з кроком 5%. Діапазон налаштування вологості - 45-75%, за замовчуванням - 65%. Регулювання вологості в режимі «Осушення» можна встановити лише для пристрою з цієї

функцією. Порядок дій див. у розділі «4.2.3 Налаштування параметрів».

**ПРИМІТКИ:**

- ① В Авторежимі температуру можна встановлювати за допомогою кнопок «+» або «-», тільки якщо настінний контролер керує внутрішніми блоками UNI SPLIT 2.
- ② Коли активована функція «Відсутність/Відпустка», температуру не можна встановити за допомогою кнопок «+» або «-».
- ③ Якщо настінний контролер підключений до внутрішнього блоку подачі свіжого повітря, в температурній зоні буде відображатися код «FAP», як показано на малюнку нижче. Встановлена температура не відображається і не може бути змінена за допомогою кнопок «+» або «-». Температуру повітря на виході для охолодження або опалення можна встановити лише в режимі налаштування параметрів.



## 5.4 Налаштування вентилятора

- (1) Після увімкнення швидкість вентилятора можна регулювати в наступному циклі натисканням кнопки «FAN»:



### (2) Налаштування функції «Турбо»

Увімкнувши пристрій, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Турбо» (символ TURBO буде блимати), а потім натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути або вимкнути функцію «Турбо».

Коли функція «Турбо» активована, загориться символ TURBO



### ПРИМІТКИ:

- ① У режимі «Осушення» швидкість вентилятора встановлюється на низький рівень і не може бути змінена.
- ② Коли настінний контролер підключений до внутрішнього блоку подачі свіжого повітря, швидкість вентилятора внутрішнього блоку буде тільки високою. Швидкість обертання вентилятора внутрішнього блоку не можна змінити за допомогою кнопки FAN.
- ③ Якщо швидкість вентилятора внутрішнього блоку встановлена автоматично, внутрішній блок автоматично змінює швидкість вентилятора відповідно до температури в приміщенні, щоб зробити її більш постійною та комфортною.

## 5.5 Налаштування таймера

Настінний контролер оснащений двома типами таймерів: простим таймером і погодинним таймером. За замовчуванням використовується простий таймер. Порядок налаштування таймера див. у розділі «4.2.3 Налаштування параметрів».

### 5.5.1 Простий таймер

Простий таймер дозволяє налаштувати пристрій на ввімкнення/вимкнення через заданий проміжок часу.

Налаштування таймера: Якщо таймер не встановлено, натисніть кнопку TIMER, щоб увійти до налаштувань таймера. Почне блимати символ «HOUR». Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити таймер. Натисніть кнопку TIMER, щоб зберегти налаштування і вийти з нього.

Щоб скасувати таймер: Коли таймер встановлено, можна скасувати його, натиснувши кнопку TIMER.

Діапазон налаштування часу: 0,5-24 години. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб збільшити або зменшити час таймера на 0,5 години; утримуйте кнопку «+» або «-», щоб збільшити або зменшити час таймера на 0,5 години кожні 0,3 секунди.

### 5.5.2 Налаштування годинника

Відображення годинника: Якщо таймер вибрано як погодинний таймер, зона таймера відображає системний годинник, якщо пристрій увімкнено, так і коли його вимкнено. У цьому стані годинник можна налаштувати.

Налаштування годинника: натисніть і утримуйте кнопку TIMER протягом 5 секунд, щоб увійти до налаштувань годинника. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб збільшити або зменшити час на 1 хвилину; утримуйте кнопку «+» або «-» протягом 5 секунд, щоб збільшити або зменшити час на 10 хвилин; утримуйте кнопку «+» або «-» протягом 10 секунд, щоб збільшити або зменшити час на 60 хвилин. Натисніть кнопку ENTER або TIMER, щоб зберегти налаштування, а потім вийдіть.

**ПРИМІТКА:** Не можна використовувати для деяких пристроїв.

### 5.5.3 Годинниковий таймер

Таймер дозволяє налаштувати увімкнення/вимкнення пристрою в певний час. Налаштування таймера:

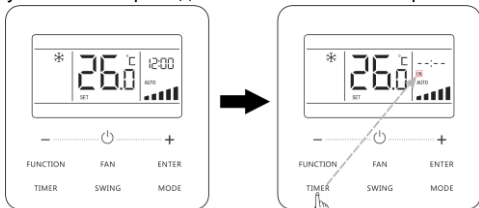
- (1) Натисніть кнопку TIMER, щоб увійти до налаштувань таймера. Почне блимати символ «ON».
- (2) Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити час увімкнення пристрою. Натисніть кнопку ENTER, щоб завершити налаштування.
- (3) Замість натискання кнопки ENTER ви можете натиснути кнопку TIMER, щоб зберегти встановлений час увімкнення пристрою і перейти до налаштування часу вимкнення. Почне блимати символ «OFF».
- (4) Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити час вимкнення пристрою. Натисніть кнопку ENTER, щоб завершити налаштування.

Відміна таймера:

Натисніть кнопку **TIMER**, щоб увійти до налаштувань таймера. Натисніть кнопку **TIMER** ще раз, щоб перейти до налаштування часу увімкнення або вимкнення пристрою. Натисніть кнопку **ENTER**, щоб скасувати таймер.

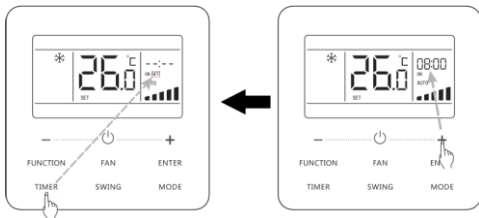
Натискання кнопки «+» або «-» збільшує або зменшує час таймера на 1 хвилину; утримання кнопки «+» або «-» протягом 5 секунд збільшує або зменшує час таймера через 10 хвилин; утримання кнопки «+» або «-» протягом 10 секунд збільшує або зменшує час таймера через 60 хвилин.

Налаштування таймера годинника показано на зобр. 5.3:



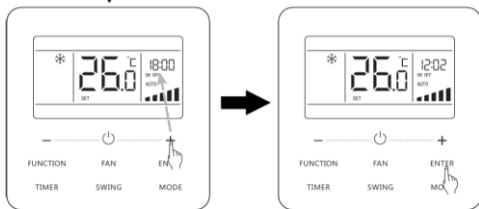
Пристрій увімкнено, а таймер не встановлено.

Натисніть кнопку **TIMER**, щоб встановити час увімкнення пристрою.



Натисніть кнопку **TIMER**, щоб встановити час вимкнення пристрою.

Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити час увімкнення пристрою.



Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити час вимкнення пристрою.

Натисніть кнопку **ENTER**, щоб вийти з налаштування.

Зобр. 5.3: Налаштування таймера увімкнення/вимкнення, коли пристрій увімкнено




**ПРИМІТКА:** Не можна використовувати для деяких пристроїв.

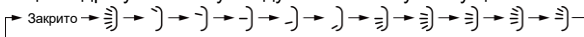
## 5.6 Регулювання направленості виходу повітря



Коли пристрій увімкнено, можна налаштувати функцію направлення повітря вгору/вниз і функцію направлення повітря вліво/вправо.

### (1) Функція направлення повітря вгору і вниз

Ця функція має два режими: проста маршрутизація та маршрутизація з фіксованим кутом. Перемикання між цими режимами: коли пристрій вимкнено, одночасно натисніть і утримуйте кнопки SWING та «+» протягом 5 секунд. При перемиканні блиматиме символ .

- 1) У режимі простої маршрутизації можна натиснути кнопку SWING, коли пристрій увімкнено, щоб запустити або зупинити маршрутизацію вгору/вниз.
- 2) Коли встановлено режим маршрутизації з фіксованим кутом, можна натиснути кнопку SWING при увімкненому пристрої, щоб відрегулювати кут обдування в наступному циклі:



Увімкнувши пристрій, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію Лівосторонній/Правосторонній напрямом (блиматиме символ ) , а потім натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути або вимкнути функцію Лівосторонній/Правосторонній напрямом. Коли цю функцію увімкнено, буде світитися символ .

## 5.7 Налаштування режиму «Тихий хід»

Функція «Тихий хід»: знижує рівень шуму внутрішнього блоку. Функція «Тихий хід» має два режими: «Тихий хід» та «Автоматична тихий хід». Її можна використовувати лише в режимах «Авто», «Охолодження», «Осушення», «Вентилятор», «Опалення», «ЗД-опалення» та «Опалення приміщень».

Увімкнення функції «Тихий хід»: За допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Тихий хід» (блматиме символ  $\odot$ ) або «Автоматичний тихий хід» (блматиме символ  $\odot$ ). У цьому стані ви можете натискати кнопки «+» або «-» для перемикання між режимами тихого ходу та автоматичного тихого ходу. Потім натисніть кнопку ENTER, щоб активувати вибраний режим роботи.

Вимкнення функції «Тихий хід»: За допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Тихий хід», а потім натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати цю функцію.

### ПРИМІТКИ:

- ① Коли увімкнено функцію тихої роботи, внутрішній блок працює з низькою швидкістю обертання вентилятора. Швидкість вентилятора зменшується для зменшення шуму двигуна вентилятора внутрішнього блоку.
- ② Коли увімкнено функцію «Тихий хід», внутрішній блок автоматично змінює швидкість вентилятора відповідно до температури в приміщенні. Коли температура в приміщенні досягне заданого значення, блок працюватиме на низькій швидкості вентилятора.

## 5.8 Налаштування режиму «Сон»

Режим «Сон»: У цьому режимі пристрій працюватиме відповідно до попередньо встановленого графіка сну для забезпечення комфортних умов для сну.

Увімкнення режиму «Сон»: Коли пристрій увімкнено, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Сон» (символ  блиматиме). Натисніть кнопку ENTER, щоб активувати цей режим.

Коли увімкнено функцію «Сон», загоряється символ, а також вмикається «Тихий хід» або «Автоматичний тихий хід».

Режим «Сон» недоступний у режимах «Авто», «Вентилятор» або «Підігрів підлоги».

## 5.9 Налаштування режиму «Вентиляція»\*

Режим «Вентиляція»: Регулювання кількості подачі свіжого повітря для покращення якості повітря в приміщенні.

Увімкнення режиму «Вентиляція»: Увімкнувши або вимкнувши пристрій, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Вентиляція». Символ почне блимати, і пристрій перейде до налаштувань вентиляції. У температурній зоні відображається налаштування рівня вентиляції, яке можна змінити за допомогою кнопок «+» або «-». Діапазон налаштувань - 1-10. Натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути функцію вентиляції.

Вимкнення режиму «Вентиляція»: Коли функція вентиляції увімкнена, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть режим

«Вентиляція», а потім натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати налаштування.


**ПРИМІТКИ:**

- ① Режим «Вентиляція» можна використовувати лише на пристроях з функцією вентиляції та моторизованою заслінкою на вході свіжого повітря.
- ② У наступній таблиці наведено час відкриття заслінки подачі свіжого повітря протягом інтервалу часу (60 хвилин), що відповідає встановленому рівню вентиляції. Час відкриття заслінки подачі свіжого повітря - це початкові N хвилин часового інтервалу. Приклад: коли рівень вентиляції встановлено на 1, пристрій запускає таймер зворотного відліку, і заслінка подачі повітря відкривається. Через 6 хвилин заслінка подачі свіжого повітря закривається, а пристрій продовжує працювати. Після закінчення 60 хвилин пристрій знову запускає таймер зворотного відліку і знову відкриває заслінку подачі свіжого повітря. Ще через 6 хвилин заслінка закривається і цикл повторюється.

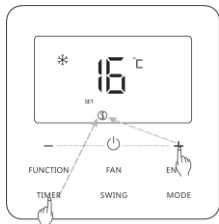
Рівень вентиляції	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Час відкриття заслінки подачі свіжого повітря	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Завжди увімкнено
<b>ПРИМІТКА:</b> Час, вказаний у таблиці: інтервал роботи пристрою (хв) / час відкриття заслінки подачі повітря протягом інтервалу (хв).										

## 5.10 Налаштування енергозбереження

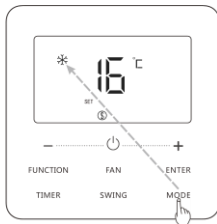
Режим енергозбереження: Кондиціонер може працювати в обмеженому температурному діапазоні, встановлюючи мінімальну температуру в режимах охолодження та осушення і максимальну температуру в режимах опалення, 3D-опалення та опалення приміщень. Таким чином можна досягти економії енергії.

Активація режиму «Енергозбереження» для охолодження: коли пристрій вимкнено, одночасно натисніть і утримуйте кнопки ТАЙМЕР і «+» протягом 5 секунд. Пролунає звуковий сигнал, і пристрій перейде в режим «Енергозбереження». Символ  почне блимати. Загориться символ обраного режиму. Натисніть кнопку MODE для перемикання між режимами «Охолодження» та «Осушення». Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити граничну температуру для функції «Енергозбереження», а потім натисніть кнопку ENTER, щоб активувати режим «Енергозбереження».

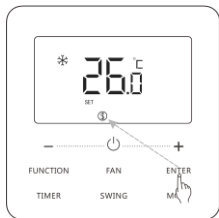
Процедура налаштування функції «Енергозбереження» для охолодження показана на Зобр. 5.4.



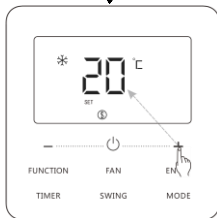
У вимкненому стані пристрою одночасно натисніть і утримуйте кнопки ТАЙМЕР і + протягом 5 секунд, щоб встановити режим «Енергозбереження».



Натисніть кнопку MODE, щоб вибрати режим «Охолодження» або «Осушення».



Натисніть кнопку ENTER, щоб активувати функцію «Енергозбереження».



Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити мінімальну температуру.

Зобр. 5.4: Налаштування функції «Енергозбереження» для «Охолодження»

Щоб активувати функцію енергозбереження для опалення: коли пристрій вимкнено, одночасно натисніть і утримуйте кнопки ТАЙМЕР і + протягом 5 секунд. Пролунає звуковий сигнал, і пристрій перейде в режим енергозбереження. Символ Ⓢ почне блимати. Загориться значок обраного режиму. Натисніть кнопку MODE для перемикання між режимами Опалення, 3D-опалення або Опалення приміщення. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити граничну температуру для функції енергозбереження. Натисніть кнопку ENTER, щоб активувати функцію енергозбереження.

Скасування функції «Енергозбереження»: коли пристрій вимкнено, одночасно натисніть і утримуйте кнопки TIMER і «+» протягом 5 секунд, щоб увійти до налаштувань режиму «Енергозбереження». Натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати функцію енергозбереження в усіх режимах.


#### **ПРИМІТКА:**


Коли функція «Енергозбереження» увімкнена, а встановлена температура перевищує ліміт енергозбереження, символ Ⓢ блимне тричі та пролунає 2 звукові сигнали.


### **5.11 Налаштування функції «Нагадування про очищення фільтра»**


Функція нагадування про очищення фільтра: пристрій запам'ятає тривалість роботи. Функція нагадає вам про необхідність очищення фільтра після закінчення встановленого часу роботи. Брудний фільтр призведе до погіршення продуктивності обігріву та

охладження, неправильного спрацьовування захисту, накопичення бактерій тощо.

Увімкнення функції «Нагадування про очищення фільтра»: коли пристрій увімкнено, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Нагадування про очищення фільтра». Символ  буде блимати. Натисніть кнопку «+» або «-», щоб встановити рівень очищення на 00 або в діапазоні 10-39. Натисніть кнопку ENTER, щоб активувати цю функцію.

Вимкнення функції «Нагадування про очищення фільтра»: коли пристрій увімкнено і цю функцію увімкнено також, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «Нагадування про очищення фільтра». Символ  буде блимати. Встановіть рівень очищення фільтра на 00 і натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати цю функцію.

Коли час нагадування про очищення фільтра мине, загориться символ , який нагадує про необхідність очищення фільтра. Нагадування про очищення повітряного фільтра можна скасувати двома способами:

- (1) Натисніть кнопку  двічі протягом однієї секунди, щоб скасувати нагадування та скинути інтервал зворотного відліку до початкового налаштування.
- (2) Виберіть функцію Нагадування про очищення фільтра за допомогою кнопки FUNCTION, а потім натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати нагадування і скинути інтервал зворотного відліку до початкового налаштування. Нагадування про



очищення можна скасувати лише в тому випадку, якщо не скасовано рівень очищення в налаштуваннях «Нагадування про очищення фільтра».


### ПРИМІТКА:

Опис рівнів для очищення фільтра: При налаштуванні функції «Нагадування про очищення фільтра» в зоні таймера відображаються 2 цифри. Перша з них вказує на ступінь забруднення робочої точки, а друга - на час роботи внутрішнього блоку для заміни фільтра. Існує 4 типи ситуацій:

Рівень для очищення	Опис рівнів
Вимкнення очищення	Зона таймера показує 00.
Помірне забруднення	Перша цифра - 1, а друга - 0, що означає, що загальний запланований час роботи становить 5500 годин. Кожного разу, коли друга цифра збільшується на 1, запланований час роботи збільшується на 500 годин. Коли вона досягне 9, це означатиме час роботи 10 000 годин.
Середнє забруднення	Перша цифра - 2, а друга - 0, що означає, що загальний запланований час роботи становить 1400 годин. Кожного разу, коли друга цифра збільшується на 1, запланований час роботи збільшується на 400 годин. Коли вона досягає 9, це означає час роботи 5000 годин.
Сильне забруднення	Перша цифра - 3, а друга - 0, що означає, що загальний запланований час роботи становить 100 годин. Кожного разу, коли друга цифра збільшується на 1, запланований час роботи збільшується на 100 годин. Коли вона досягне 9, це означатиме час роботи 1000 годин.


## 5.12 Налаштування функції «X-FAN»

Функція «X-FAN»: Коли пристрій вимикається в режимі «Охолодження» або «Осушення», випарник внутрішнього блоку автоматично висушується, а то з метою запобігання накопиченню бактерій і плісняви.

В режимі «Охолодження» або «Осушення» за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію X-Fan. Символ  буде блимати. Потім натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути/вимкнути цю функцію.

## 5.13 Налаштування режиму «Здоров'я»\*


Режим «Здоров'я»: Керує модулем очищення повітря. Цю функцію не можна використовувати в режимі «Підлогове опалення».

Коли пристрій увімкнено, за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію Здоров'я. Символ  буде блимати. Потім натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути/вимкнути цю функцію.


## 5.14 Налаштування функції «I-DEMAND»\*



(1) Опис функції «I DEMAND» для версій програми V2 і нижче:

Для економії електроенергії пристрій буде працювати в режимі SE. Функцію «I DEMAND» можна використовувати лише в режимі охолодження.

У режимі охолодження за допомогою кнопки FUNCTION виберіть функцію «I DEMAND». Символ  буде блимати. Потім натисніть кнопку «ENTER», щоб увімкнути/вимкнути цю функцію.

(2) Опис функції «I DEMAND» для програмної версії V3 і вищих:

Пристрій буде працювати в режимі SE для економії енергії. Увімкнення функції «I DEMAND»: в режимі «Охолодження», «Опалення», «Авторежимі» чи режимі «Осушення», виберіть функцію «I DEMAND» за допомогою кнопки FUNCTION. Символ  буде блимати, а рівень функції I DEMAND буде блимати в зоні таймера. Натисніть кнопку + або -, щоб відрегулювати рівень. Налаштування може бути 1 (тільки для режиму охолодження), d2 або d3. Рівень 1 - це функція I DEMAND за замовчуванням, d2 - режим зниження потужності DRED2, а d3 - режим зниження потужності DRED3. Натисніть кнопку ENTER, щоб зберегти налаштування та увімкнути функцію «I DEMAND».


Скасування функції «I DEMAND»: Коли функція «I DEMAND» увімкнена, виберіть I DEMAND в режимі «Охолодження», «Опалення», «Авторежим» або «Осушення» за допомогою кнопки FUNCTION. Символ  буде блимати. Потім натисніть кнопку ENTER, щоб скасувати функцію I-DEMAND. Символ  зникне.

Коли рівень функції «I DEMAND» встановлено на 1, це відповідає функції I DEMAND програми, при цьому програма не має рівнів d2 і d3.

**ПРИМІТКА:** Використовується тільки на пристрої UNI SPLIT 2.



### 5.15 Налаштування функції Відсутність/Відпустка

Функція «Відсутність/Відпустка»: ця функція використовується для підтримання температури в приміщенні, щоб пристрій міг швидко нагріти його після увімкнення. Цю функцію можна використовувати лише в режимі «Опалення».


У режимі обігріву кнопкою FUNCTION виберіть функцію Відсутність/Відпустка. Символ  буде блимати. Потім натисніть кнопку ENTER, щоб увімкнути/вимкнути цю функцію.

### 5.16 Дистанційне блокування настінного контролера

Функція «Дистанційне блокування настінного контролера»: Дистанційний монітор або центральний контролер може деактивувати відповідні функції настінного контролера, щоб увімкнути функцію дистанційного керування.

Коли віддалений монітор або центральний контролер активує блокування настінного контролера, з'явиться символ . Якщо користувач спробує керувати пристроєм за допомогою настінного контролера, символ , почне блимати, щоб нагадати користувачеві, що ці елементи керування вимкнені.



### 5.17 Функція «Блокування від дітей»

В увімкненому чи вимкненому стані пристрою одночасно натисніть і утримуйте кнопки + та - протягом 5 секунд, щоб увімкнути функцію «Блокування від дітей». На дисплеї з'явиться символ . Щоб вимкнути цю функцію, знову одночасно натисніть кнопки «+» і «-» й утримуйте їх протягом 5 секунд.

Коли функція «Блокування від дітей» активована, всі інші кнопки будуть деактивовані.

### 5.18 Функція «Зчитувач карток доступу».

Якщо в системі є зчитувач карток доступу, користувач може вмикати/вимикати пристрій, вставляючи/виймаючи картку. Якщо

картку вставити повторно, пристрій може відновити робочий стан, збережений у пам'яті. Якщо картку витягнуто (або неправильно вставлено), на екрані з'явиться символ , пульт дистанційного керування та настінний пульт не працюватимуть, а при спробі їх використання буде блимати символ .

**ПРИМІТКА:** Ця модель не може бути самостійно підключена до зчитувача карток доступу, оскільки вона не може безпосередньо виявити сигнал керування зчитувачем. Щоб використовувати керування за допомогою зчитувача карток доступу, його потрібно використовувати з настінним контролером, який має функцію виявлення сигналу зчитувача карток доступу (використовується як основний та допоміжний настінний контролер).

### 5.19 Визначення температури в приміщенні однією кнопкою

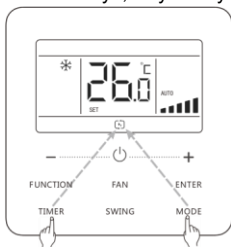
Якщо натиснути і утримувати кнопку ENTER протягом 5 секунд під час відображення домашньої сторінки, настінний контролер відобразить температуру в приміщенні протягом 5 секунд. Ви можете негайно зупинити відображення температури в приміщенні, натиснувши будь-яку кнопку протягом цих 5 секунд, і продовжити керування.

### 5.20 Режим «Автоматичне очищення»

При зображенні домашньої сторінки натисніть і утримуйте кнопки MODE і TIMER протягом 5 секунд, щоб увімкнути або вимкнути функцію автоматичного очищення. Якщо функцію автоматичного

очищення увімкнено, але пристрій ще не перейшов у режим автоматичного очищення, постійно світитиме символ ; коли пристрій перейде в режим автоматичного очищення, символ блиматиме, а в зоні таймера відобразиться час, що залишився до завершення режиму автоматичного очищення.

Натисніть кнопку , щоб вийти з режиму автоочищення; символ зникне, коли режим автоочищення завершиться. Якщо символ постійно світиться або блимає, інші кнопки не працюватимуть. Зобр. 5.5 показує, як увімкнути режим «Автоматичне очищення»:



Натисніть кнопки MODE і TIMER протягом 5 секунд, щоб увімкнути/вимкнути функцію «Автоматичне очищення».



Коли пристрій перейде в режим автоматичного очищення, символ блиматиме, а в зоні таймера відобразиться час, що залишився до завершення режиму «Автоматичне очищення».

Зобр. 5.5 Увімкнення функції «Автоматичне очищення»

**ПРИМІТКИ:**

- ① Ця функція застосовна лише до пристрою з функцією автоматичного очищення.
- ② Якщо пристрій несправний, функція «Автоматичне очищення» не може бути активована.
- ③ Коли функція автоматичного очищення увімкнена, такі явища, як іній на змійовику випарника внутрішнього блоку, шум потоку рідини, коливання температури та вологості в приміщенні, можуть впливати на комфорт і знижувати його. Рекомендується використовувати функцію автоматичного очищення, коли в приміщенні немає людей. Рекомендується вмикати функцію автоматичного очищення кожні три місяці для забезпечення ефективності очищення.
- ④ Ефективність автоматичного очищення буде знижена, якщо в приміщенні низька вологість.
- ⑤ Рекомендується використовувати функцію автоматичного очищення за навколишньої температури 10-40 °С. В іншому випадку функція автоматичного очищення зупиниться раніше, що є нормальним явищем.
- ⑥ Коли настінний пульт дистанційного керування керує блоком UNI SPLIT 2, функцію автоматичного очищення можна активувати лише тоді, коли блок вимкнено, а зона таймера не відображатиме час, що залишився до завершення автоматичного очищення.

## 5.21 Налаштування Wi-Fi

Для керування настінним контролером SWC-05 можна використовувати додаток «EWPE». Відскануйте смартфоном QR-код або знайдіть додаток «EWPE» у відповідному магазині додатків, завантажте та встановіть його. Після встановлення додатку «EWPE» зареєструйте обліковий запис і додайте пристрої, щоб керувати ними дистанційно за допомогою додатку.

У додатку можна налаштувати лише деякі загальні функції настінного контролера: увімкнення/вимкнення живлення, налаштування режиму роботи, налаштування температури, швидкості вентилятора тощо.

При першому використанні програми скасуйте функцію WiFi на настінному контролері ( скасуйте заводські налаштування WiFi): коли пристрій вимкнено, утримуйте кнопки FUNCTION і FAN протягом 5 секунд під час відображення домашньої сторінки. Коли значок WiFi блимає з інтервалом 0,5 секунди, це означає, що поточне скидання налаштувань дійсне. Потім внесіть пристрій у додаток.

### **ПРИМІТКИ:**

- ① Цю функцію можна використовувати лише для настінного контролера SWC-05W.
- ② Якщо пристрій перебуває в автономному режимі або змінилося назва/пароль мережі Wi-Fi, перезавантажте функцію WiFi і додайте пристрій знову.



- ③ Функціональність Wi-Fi з'єднання залежить від відстані між настінним контролером і Wi-Fi роутером, а також від перешкод, що заважають поширенню сигналу між ними. Під час встановлення переконайтеся, що відстань між настінним контролером і Wi-Fi роутером якомога коротша, а кількість перешкод між ними якомога менша. Якщо сигнал Wi-Fi занадто слабкий, використовуйте роутер з більшою потужністю передачі або Wi-Fi ретранслятор. Відповідне рішення залежить від конкретної ситуації.
- ④ Для отримання додаткової інформації дивіться розділ «Help» в додатку.

## 5.22 Функція «Підтримка температури»

Коли пристрій знаходиться у вимкненому стані з активованою функцією «Підтримка температури», тоді він буде автоматично працювати в режимі «Опалення», якщо температура в приміщенні нижче нижньої межі для функції «Підтримка температури», або в режимі «Охолодження», якщо температура в приміщенні вище верхньої межі для функції «Підтримка температури», щоб підтримувати температуру в приміщенні в межах верхньої та нижньої меж для функції «Підтримка температури».

Коли блок знаходиться у вимкненому стані, а кондиціонер працює в режимі «Охолодження» або «Опалення», що запускається функцією «Підтримка температури», на настінному контролері відображається код «A9», що є нормальним явищем.

### **ПРИМІТКИ:**

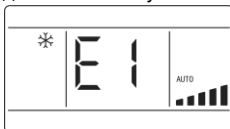
- ① За замовчуванням функція «Підтримка температури» вимкнена, її можна увімкнути або вимкнути, встановивши параметр P71.
- ② Коли підлеглий внутрішній блок працює з увімкненою функцією «Підтримання температури», він не може працювати в режимі, який суперечить режиму ведучого внутрішнього блоку.
- ③ Якщо активувати функцію «Підтримка температури», тоді не можна використовувати настінні контролери інших моделей як головні або підлегли настінні контролери.
- ④ Якщо функція «Блокування всіх функцій» активована за допомогою пульта дистанційного керування або центрального контролера, функцію «Підтримання температури» не можна активувати або деактивувати на настінному контролері.
- ⑤ Коли блок працює з функцією «Підтримання температури», додатковий настінний блок керування не може встановити функцію «Енергозбереження», а також не відображає та не вмикає налаштування «Енергозбереження».

## 6 Відображення несправностей

Якщо під час роботи виникає несправність, код несправності відображається в температурній зоні на дисплеї настінного контролера. Якщо одночасно виникає кілька несправностей, коди несправностей будуть відображатися на дисплеї по черзі.

**❗ ПРИМІТКА:** Якщо виникла несправність, вимкніть пристрій і зверніться до сервісного центру для усунення несправності.

Зобр. 6.1 Показує стан дисплея при увімкненому блоці, коли спрацьовує захист від високого тиску в зовнішньому блоці.



Зобр. 6.1: Відображення активації захисту від високого тиску в зовнішньому блоці

## 6.1 Таблиця кодів несправностей для блоку UNI SPLIT 2

### 6.1.1 Таблиця кодів несправностей зовнішнього блоку

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
E4	Захист на виході	LA	Несправність вентилятора 2 зовнішніх блоків
H4	Захист від перевантаження	L3	Несправність вентилятора 1 зовнішнього блоку
PA	Захист від перевантаження по струму зовнішнього блоку	E3	Захист від низького тиску в системі.
H5	Струмівий захист модуля	E1	Захист від високого тиску в системі
P8	Температурний захист модуля	U3	Падіння напруги на лінії постійного струму
E2	Захист від замерзання	U5	Помилка виявлення струму всього блоку
L9	Захист потужності	PU	Несправність зарядки конденсатора
U2	Порушення фази компресора / Порушення послідовності фаз / Втрата синхронізації	U1	Несправність ланцюга виявлення струму фази компресора

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
HC	Несправність через перевантаження по струму на PFC	H7	Втрата синхронізації компресора
PH	Захист від перенапруги на лінії постійного струму	HE	Захист компресора від розмагнічування
PL	Захист від низької напруги на лінії постійного струму	LE	Блокування компресора
Lc	Помилка запуску	P6	Несправність зв'язку плати інвертора
P0	Скидання налаштувань модуля інвертора	P5	Перенапруга на фазі компресора
LF	Перевищення швидкості	PP	Аномальна вхідна напруга постійного струму
C8	Помилка налаштування DIP-перемикача компресора / Помилка перемички мостика	Uo	Аномальна зовнішня температура (опалення при занадто високій зовнішній температурі або охолодження при занадто низькій зовнішній температурі)

## Посібник користувача

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
PF	Несправність датчика температури плати інвертора	b5	Несправність датчика температури на клапані подачі рідини
P9	Захист контактора змінного струму	b7	Несправність датчика температури на газовому клапані
PE	Захист від температурних коливань	A5	Несправність датчика температури на вході конденсатора зовнішнього блоку
Pd	Захист від неправильного підключення датчика (датчик струму не підключений до відповідної фази U або V)	A7	Несправність датчика температури на виході конденсатора зовнішнього блоку
E3	Несправність датчика низького тиску	A4	Несправність датчика температури холодоагента
C7	Несправність датчика в середині конденсатора зовнішнього блоку	A3	Несправність нагрівача холодоагенту зовнішнього блоку

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
E1	Несправність реле високого тиску 2	A2	Несправність через налипання (постійне перемикання) контактів реле нагрівача холодоагенту зовнішнього блоку
C9	Несправність мікросхеми пам'яті інвертора компресора	E6	Несправність зв'язку між зовнішнім і внутрішнім блоком
Ad	Захист від втрати синхронізації вентилятора зовнішнього блоку	C4	Несправність з'єднувального мостика зовнішнього блоку
AE	Несправність контура виявлення струму вентилятора зовнішнього блоку	dJ	Захист від неправильної послідовності фаз (обрив фази або зворотна послідовність фаз)
Ac	Несправність запуску вентилятора зовнішнього блоку	e1	Несправність датчика високого тиску

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
AJ	Захист від втрати синхронізації вентилятора зовнішнього блоку	UL	Захист від перевантаження по струму вентилятора зовнішнього блоку
EL	Аварійне вимкнення	A1	IPM-захист вентиляторного модуля зовнішнього блоку
oE	Інша несправність компресора	C6	Несправність датчика температури на виході
dc	Несправність датчика температури на вході компресора	C3	Несправність датчика температури в середині конденсатора зовнішнього блоку
P7	Несправність контура датчика температури модуля	U7	Несправність реверсу 4-ходового клапана
U8	Збій сигналу нульового перетину	Cd	Аномальний рівень напруги вибраного порту
F3	Несправність датчика зовнішньої температури	EE	Збій читання/запису мікросхеми пам'яті
E3	Захист від нестачі холодоагенту	—	—



## 6.1.2 Таблиця кодів несправностей внутрішнього блоку

Код несправності	Зміст	Код несправності	Зміст
E0	Несправність вентилятора внутрішнього блоку	L1	Несправність датчика вологості внутрішнього блоку
qA	Несправність схеми виявлення струму інвертора вентилятора внутрішнього блоку	qC	Збій зв'язку між головною платою керування та інвертором вентилятора внутрішнього блоку
C1	Несправність датчика зовнішньої температури внутрішнього блоку	qd	Високотемпературний захист інверторного вентилятора внутрішнього блоку
C2	Несправність датчика температури в середині випарника внутрішнього блоку	qE	Несправність датчика температури інвертора вентилятора внутрішнього блоку
E9	Захист внутрішнього блоку від переливу води	qF	Вихід з ладу мікросхеми пам'яті інвертора вентилятора внутрішнього блоку

CJ	Несправність з'єднувального мостика внутрішнього блоку	qH	Несправність ланцюга зарядки інвертора вентилятора внутрішнього блоку
q3	IPM-захист модуля інвертора вентилятора внутрішнього блоку	qL	Захист від аномальної вхідної напруги інвертора вентилятора внутрішнього блоку
q0	Захист від зниженої напруги або несправності через падіння напруги на лінії постійного струму інвертора вентилятора внутрішнього блоку	qo	Несправність датчика температури електричної коробки інвертора вентилятора внутрішнього блоку
q1	Захист від перенапруги на лінії постійного струму інвертора вентилятора внутрішнього блоку	qr	Виявлення нульового проходження на інверторі вентилятора внутрішнього блоку Захист
q2	Захист інвертора вентилятора від перевантаження по струму (на вході)	Co	Несправність зв'язку між внутрішнім блоком і настінним контролером

q4	PFC-захист інверторного вентилятора внутрішнього блоку	qb	Захист від втрати синхронізації інвертора вентилятора внутрішнього блоку
q5	Не вдається запустити інвертор внутрішнього блоку	E3	Захист від нестачі холодоагенту
q6	Захист від втрати синхронізації інвертора вентилятора внутрішнього блоку	E7	Конфлікт режимів
q7	Скидання налаштувань модуля інвертора вентилятора внутрішнього блоку	LP	Несумісність моделей внутрішнього та зовнішнього блоків
q8	Захист від перевантаження інвертора вентилятора внутрішнього блоку	EE	Помилка читання/запису мікросхеми пам'яті
q9	Інверторний захист живлення вентилятора внутрішнього блоку	CP	Несправність через кілька основних драйверів

L4	Несправність ланцюга живлення настінного контролера	L5	Захист від перенапруги для джерела живлення контролера
L6	Кількість внутрішніх блоків з груповим керуванням не узгоджується	—	—

### 6.1.3 Таблица кодів стану

Код стану	Зміст	Код стану	Зміст
CL	Автоматичне очищення	d1	Режим роботи DRED 1
Fo	Режим рециркуляції холодоагенту	d2	Режим роботи DRED 2
H1	Нормальний стан розморожування	d3	Режим роботи DRED 3

## ЗВОРОТНІЙ ЗБІР ЕЛЕКТРОВІДХОДІВ



Наведений символ на виробі чи у супровідній документації означає, що використані електричні чи електронні вироби заборонено утилізувати разом з побутовими відходами. З метою правильної утилізації виробу відвезіть його на визначене місце збору, де виріб приймуть безкоштовно. Правильною утилізацією цього продукту ви допомагаєте зберігати цінні природні ресурси і профілактиці потенційного негативного впливу на навколишнє середовище та здоров'я людини, якими могли б бути наслідки неправильної утилізації відходів. Детальнішу інформацію можете витребувати у місцевій установі або найближчого збирного місця.

### ВИРОБНИК

SINCLAIR CORPORATION Ltd.  
16 Great Queen Street  
WC2B 5AH London  
United Kingdom  
[www.sinclair-world.com](http://www.sinclair-world.com)

Виготовлено в Китаї (Made in China).

### СЕРВІСНА ПІДТРИМКА

SINCLAIR Global Group s.r.o.  
Purkynova 45  
612 00 Brno  
Czech Republic  
Tel.: +420 800 100 285 | Fax: +420 541 590 124  
[www.sinclair-solutions.com](http://www.sinclair-solutions.com) | [info@sinclair-solutions.com](mailto:info@sinclair-solutions.com)

### ПРЕДСТАВНИК

SINCLAIR Global Group s.r.o.  
Purkynova 45  
612 00 Brno  
Czech Republic









**sinclair**

AIR CONDITIONING