



Кондиціонер повітря ТМ«Айдіа ПРО»,
Напівпромислової
серії «DC-inverter» з компресором
змінної потужності
фреон R32

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА

спліт-система



**внутрішні блоки
КАСЕТНІ (ІСА, ІСС)
ПІДЛОГО-СТЕЛЬОВІ (ІУВ)
що комплектуються
ЗОВНІШНІМИ БЛОКАМИ (ІОУ)
18, 24, 36, 48, 60 (індекс потужності)**

www.idealpro.com.ua

ЗМІСТ

ЗАГАЛЬНІ ДАНІ ТА ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3-4
ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ	4
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ВАЖЛИВОСТІ І ЯКОСТІ МОНТАЖУ	4-5
ЯК ПРАВИЛЬНО КОРИСТУВАТИСЯ КОНДИЦІОНЕРОМ	6
КОНСТРУКЦІЯ КОНДИЦІОНЕРУ ТА ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДК	7-8
РЕГУЛЮВАННЯ ЖАЛЮЗІ НАПРЯМКУ ПОВІТРЯ	9
МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ І ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ	9
ОЗНАКИ, ЩО НЕ ЯВЛЯЮТЬСЯ ПОЛОМКОЮ КОНДИЦІОНЕРА	9-10
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ФРЕОНУ R32	10
ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ ПО ОЧИСТЦІ ТА ОБСЛУГОВУВАННЮ	11
ІНФРАЧЕРВОНИЙ ПУЛЬТ ДК IRC-05LPA 7	12-14
ФУНКЦІЇ ІНДИКАТОРІВ НА ЖК-ДИСПЛЕЇ ПДК	15
ЗАМІНА БАТАРЕЙ ТА КОРИСТУВАННЯ ПДК	15
РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА	16
ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ	17
ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО РЕМОНТУ / УТИЛІЗАЦІЇ / ЗБЕРЕЖЕННЯ	17-20
ТЕХНІЧНІ СПЕЦИФІКАЦІЇ	21
МІКРОФІШІ НА МОДЕЛІ СЕРІЇ	22-24

ВАЖЛИВО!

Термін гарантії зазначається у Гарантійному талоні, основні умови наведено на Стр.17 даної інструкції, також в гарантійний талон обов'язково вносяться дані про Продавця, дату продажу та дані про монтажну організацію! Адреси сервісних центрів наведено на інтернет-сайті: www.ideapro.com.ua в розділі "СЕРВІС"

ЗАГАЛЬНІ ДАНІ ПРО КОНДИЦІОНЕР

Прилад повинен бути під'єднаний до електромережі, що відповідає ДСТ України, а саме:

- Напруга живлення для 12, 18, 24 моделей має бути в межах 220~240В;
- Частота повинна складати 50Гц; живлення від 1-фазного джерела;
- Напруга живлення для 36, 48, 60 моделей має бути в межах 380~415В;
- Частота повинна складати 50Гц; живлення від 3х-фазного джерела;

Для підключення живлення на кондиціонер, необхідно використати електричний кабель (мідний в ізоляції багатожильний), з такими параметрами:

для моделей з індексом потужності (маркуванням блоку) 12 або 18 - з площею перерізу не менше чим 1,5 мм²;

для моделей 24, 36, 48, 60 - площа перерізу 2,5 мм²

- Ступінь захисту від ураження електрострумом – Клас I;
- Клас захисту від механічного впливу та вологи – IP X0 (внутрішній блок) IP24 (зовнішній блок)

Призначення: пристрій призначений для кондиціювання повітря- зміни температури повітря по змінній програмі в визначеному об'ємі приміщення, він підключається до фреонопроводів що прокладаються між блоками, джерела електроживлення та дренажної магістралі.

Функціональні можливості: охолодження та обігрів, з дотриманням заданої користувачем температури, що програмується через пульт дистанційного керування. Вказівки щодо розташування: внутрішній блок- на стіні горизонтально, зовнішній - вертикально на стінових кронштейнах або фундаменті, або на даховій поверхні

Моделі-серії ICA, ICC – на стелі, горизонтально; серія IUB або на стіні вертикально, або на стелі горизонтально (універсальний); серія ITB – горизонтально, за підвісною стелею; Робоча зона знаходження людей – не менше 2,5 м від отвору виходу повітря із внутрішніх блоків. Переохолодження та протяги небезпечні для здоров'я!

Утілізація: При виводі з експлуатації пристрій підлягає розбиранню з наступним сортуванням лома по групах на кольорові, чорні метали й пластик та електронні компоненти. Пристрій не містить матеріалів, що вимагають спеціальних технологій утилізації.

Перед розбиранням та утилізацією, обов'язково відріжте дріт живлення як можливо ближче до корпусу блоку кондиціонера. Виріб не містить дорогоцінних металів! Оскільки вимагається додаткова підготовка до утилізації, не дозволяється викидати прилад разом із побутовим сміттям!

Ці моделі рекомендовано використовувати при наступних температурних режимах навколишнього повітря:

При роботі на охолодження температура в приміщенні від 17 до 32°С;

Температура зовнішнього повітря від -15 до +50°С;

При роботі на обігрів температура в приміщенні від +16 °С;

Температура зовнішнього повітря від -18 до +24°С.

! ПРИМІТКА

Якщо умови експлуатації будуть відрізнятися від зазначених параметрів, може виникнути поломка або тривала зупинка в роботі зовнішнього блоку, про що повідомить індикатор блоку кодом аварії!

Якщо кондиціонер планується використовувати в режимі Охолодження взимку, за від'ємної температури, необхідно окремо передбачити та організувати обігрівач дренажного патрубку внутрішнього блоку інакше лід може блокувати витікання води назовні та вода зіпсує приміщення (стіни, підлогу, меблі т.п.)

Термін придатності: необмежений, при зберіганні має бути забезпечена температура +5 ~ +35С. **Термін служби:** 7 років.

Термін та умови гарантії вказані у Гарантійному талоні, що має бути заповнений Продавцем!

Адреси сервісних центрів: наведено на інтернет-сайті: www.ideapro.com.ua в розділі «СЕРВІС»

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

Кондиціонери торгової марки «Айдія Про» почали свій шлях на українському ринку з 2016 р. Професійна лінійка спліт-систем для домашнього та офісного використання виконана в лаконічному сучасному дизайні та насичена самими сучасними електронними системами, і, як наслідок займає відмінні позиції по енергозбереженню та ефективності інверторного компресору. Окрім всього, будь-який спліт з цієї серії може бути оснащена WiFi модулем для віддаленого керування.

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Встановлення та підключення кондиціонеру повинно виконуватися кваліфікованим спеціалістом з дотриманням діючих правил і нормативів з встановлення кондиціонерів.
- Не намагайтеся встановити або відремонтувати кондиціонер чи його частини самостійно!
- Для довготривалої і надійної роботи кондиціонера, будь ласка, слідкуйте за його технічним станом згідно з інструкцією, інакше, це може призвести до зменшення ефективності його роботи
- Намагайтеся підібрати оптимальну температуру, не робіть занадто гаряче чи занадто холодно, це може негативно вплинути на здоров'я дітей і людей похилого віку. Рекомендована температура пристрою в приміщенні, при роботі в режимі охолодження, не повинна відрізнятись від температури ззовні приміщення більш ніж на 7-9 °C
- Можливо, в деяких випадках приводом розладу роботи кондиціонера може бути блискавка, радіотелефон або інший прилад, що працює поблизу кондиціонера. У випадку розладу, тимчасово вимкніть кондиціонер з мережі та увімкніть його через 10 сек., потім запустіть кондиціонер.
- Даний кондиціонер рекомендовано використовувати при наступних температурних режимах навколишнього повітря:

При роботі на охолодження температура в приміщенні від 17 до 32° C;

Температура зовнішнього повітря від -15 до +52° C;

При роботі на обігрів температура в приміщенні від +16 °C;

Температура зовнішнього повітря від -18 до +24° C.

Кондиціонер відповідає вимогам Директив ЄС щодо LWD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU з додатками, а також ТР ОБШР України та забезпечений інформаційною етикеткою та мікрофішею згідно ТР ЕЗ згідно Постанови №360 КМУ від 24/05/2017

❗ ПРИМІТКА

Якщо умови експлуатації будуть відрізнятися від зазначених параметрів, може виникнути поломка або тривала зупинка в роботі зовнішнього блоку, про що повідомить індикатор блоку кодом аварії!

Якщо кондиціонер планується використовувати в режимі «Охолодження» взимку, за від'ємної температури, необхідно окремо передбачити та організувати обігрівач дренажного патрубку внутрішнього блоку інакше лід може блокувати витікання води назовні та вода зіпсує приміщення (стіни, підлогу, меблі т.п.)!

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ВАЖЛИВОСТІ ЯКОСТІ МОНТАЖУ

НОРМАЛЬНА ПРАЦЕЗДАТНІСТЬ КОНДИЦІОНЕРІВ СПЛІТ-СИСТЕМ СТАТИСТИЧНО, НА 70% ЗАЛЕЖИТЬ ВІД ЯКОСТІ ПРОВЕДЕНОГО МОНТАЖУ, ПРАВИЛЬНОГО ТА ЯКІСНОГО ВИКОНАННЯ ПОСЛІДОВНОСТІ ОПЕРАЦІЇ ПРЕДСТАВНИКАМИ МОНТАЖНОЇ КОМПАНІЇ. ЗВЕРТАЄМО ВАШУ УВАГУ НА НАСТУПНІ ОСНОВНІ АСПЕКТИ:

ПІСЛЯ ПРОКЛАДКИ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ ТРУБОПРОВІДІВ ВИМАГАЙТЕ ВІД ПРЕДСТАВНИКІВ МОНТАЖНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ОБОВ'ЯЗКОВОГО ВИДАЛЕННЯ ПОВІТРЯ ЗСЕРЕДИНИ ТРУБОПРОВІДІВ ШЛЯХОМ ВАКУМУВАННЯ! ДЛЯ ЦЬОГО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ СПЕЦІАЛЬНИЙ ВАКУМНИЙ НАСОС, ЯКЩО ЙОГО НЕ БУДЕ ЗАДІЯНО, ЙМОВІРНІСТЬ ПОЛОМКИ КОНДИЦІОНЕРА В ПЕРШІ Ж ДНІ РОБОТИ ДУЖЕ ВИСОКА! ДБАЙТЕ ПРО ЯКІСНЕ ВИКОНАННЯ РОБІТ ПО МОНТАЖУ, ЩО ВИ ЗАМОВИЛИ АБО ЗВЕРНІТЬСЯ ДО ДИЛЕРА ЩОДО РЕКОМЕНДАЦІЙ ПО ПІДБОРУ МОНТАЖНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ!

У ВИПАДКУ ПЕРЕВИЩЕННЯ ДОВЖИНОЮ ТРУБОПРОВІДІВ ДИСТАНЦІЇ В 4 МЕТРИ, НЕОБХІДНО ВИКОНУВАТИ ДОЗАПРАВЛЕННЯ СИСТЕМИ ХОЛОДОАГЕНТОМ, ЩОБ ЗАБЕЗПЕЧИТИ ЇЇ НОРМАЛЬНУ ПРАЦЕЗДАТНІСТЬ. ЗВЕРНІТЬ УВАГУ ПРЕДСТАВНИКІВ МОНТАЖНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ НА НЕОБХІДНІСТЬ ВИМІРЮВАННЯ ТИСКУ ХОЛОДОАГЕНТУ ТА РОБОЧОГО СТРУМУ В СИСТЕМІ ПІСЛЯ ДОЗАПРАВЛЕННЯ, АБО ЯКЩО Є ПІДОЗРА НА НЕДОСТАТНЮ ХОЛОДОПРОДУКТИВНІСТЬ (ПРИ ТЕМПЕРАТУРИ НА ВУЛИЦІ НИЖЧЕ +32С)

НА ПРОДУКТИВНІСТЬ РОБОТИ СИСТЕМИ НЕГАТИВНО ВПЛИВАЄ РОЗТАШУВАННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ В МІСЦІ ПРЯМОГО ПОПАДАННЯ СОНЯЧНОГО СВІТЛА. ЯКЩО НЕ ІСНУЄ ІНШОЇ МОЖЛИВОСТІ, ЗАМОВТЕ ЖАЛЮЗІЙНУ ЗАХИСНУ ГРАТКУ ДЛЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ.

ПІСЛЯ МОНТАЖУ ПОДБАЙТЕ ПРО ПЕРЕВІРКУ НАДІЙНОСТІ ДРЕНАЖНОЇ СИСТЕМИ ТА ВІДВОДУ ТРУБКИ НАЗОВНІ ТАК, ЩОБ КОНДЕНСАТ-ВОДА НЕ ПРОЛИВАЛАСЯ НА МАРШРУТИ РУХУ ПІШОХОДІВ, БАЛКОНИ ТА СТІНИ СУСІДІВ, ТОЩО. ДЛЯ ЦЬОГО ПРОХАЙТЕ МОНТАЖНИКА ПРОЛИТИ З БУДЬ-ЯКОЇ ЄМНОСТІ З ВОДОЮ РІДИНУ В ДРЕНАЖНУ СИСТЕМУ, ТА ПОДИВІТЬСЯ КУДИ ВИТІКАЄ ВОДА НАЗОВНІ, МОЖЛИВО ТРЕБА БУДЕ ВІДХИЛИТИ ДРЕНАЖНУ ТРУБКУ АБО НАРОСТИТИ ДО ПЕВНОЇ ТОЧКИ, ЩОБ ВОДА ВІД ВАШОГО КОНДИЦІОНЕРУ НЕ ПЕРЕШКОДЖАЛА ІНШИМ!

Електричні автомати, аварійні вимикачі (УЗО) повинні розташовуватись у недоступному для дітей або для людей з особливими потребами (якщо такі проживають у Вашому помешканні) місцях, щоб захистити їх від небезпеки ураження електричним струмом, застерегти Вас від ризику пошкодження майна! **Електрична мережа повинна бути під'єднана до заземлення!**

- Для підключення живлення на кондиціонер та вірного розрахунку параметрів, особливо, якщо живлення під'єднується дротом з довжиною більше 12 м. п., обов'язково запросіть кваліфікованого електрика!

Бажано установити реле контролю напруги, що буде відмикати струм в разі суттєвого відхилення параметрів від нормативних. Це захистить Ваш пристрій від аварійної ситуації у електричній мережі. Якщо пристрій буде використовуватись при неякісному енергопостачанні, або параметри електромережі не будуть відповідати встановленим нормам ДЕСТ, пристрій автоматично вважається негарантійним.

Мінімально допустимі відстані до оточуючих конструкцій для зовнішніх блоків:

- 30 см від найближчого перешкоди до бічної сторони блоку, 30 см між задньою стінкою блоку (теплообмінником) і стіною будинку, будівлі;
- 200 см від передньої боку виходу повітря до найближчої перешкоди, заслону, конструкції;
- 60 см від найближчого перешкоди до бічної робочої сторони блоку, де розташовані крани трубопроводів і клемна колодка; також 60 см від верхньої кришки до найближчої перешкоди;

Мінімально допустимі відстані до конструкцій для внутрішніх блоків касетного типу:

- 100 см від найближчої перепони до будь-якої сторони блоку;
- 230 см від підлоги до нижньої поверхні панелі блоку.
- 3 см від основної стелі до верхньої частини корпусу блоку;

Мінімально допустимі відстані до конструкцій для внутрішніх блоків каналного типу:

- 5 см від основної стелі до верхньої частини корпусу блоку;
- 30 см від стіни до бічної поверхні блоку зі сторони підключення фреонопроводів та знаходження електричних компонентів у вбудованому боксі.
- 100 см від отвору виходу повітря до першої точки виходу повітрепроводу в найближче приміщення;

Мінімально допустимі відстані до конструкцій для внутрішніх блоків консольного (підлого-стельового) типу:

- 20 см від найближчої перепони (підлоги, стіни) до нижньої сторони блоку;
- 230 см від підлоги до нижньої поверхні панелі блоку при монтажі на стелю.

ОДРАЗУ ПІСЛЯ МОНТАЖУ ЧИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПІСЛЯ ТРИВАЛОЇ ПЕРЕРВИ

1. Переконайтесь, що фільтри не пошкоджені і їх встановлено належним чином;
2. Переконайтесь, що на кімнатному та зовнішньому блоці- вихід і вхід повітря не заблоковано;
3. Необхідно пересвідчитись що основні частини кондиціонера є неушкодженими, шляхом огляду (не торкатися!) пересвідчитись що вентилятори вільно можуть обертатися.
4. Електричне живлення підведено та підключено, дрiт живлення не пошкоджено.

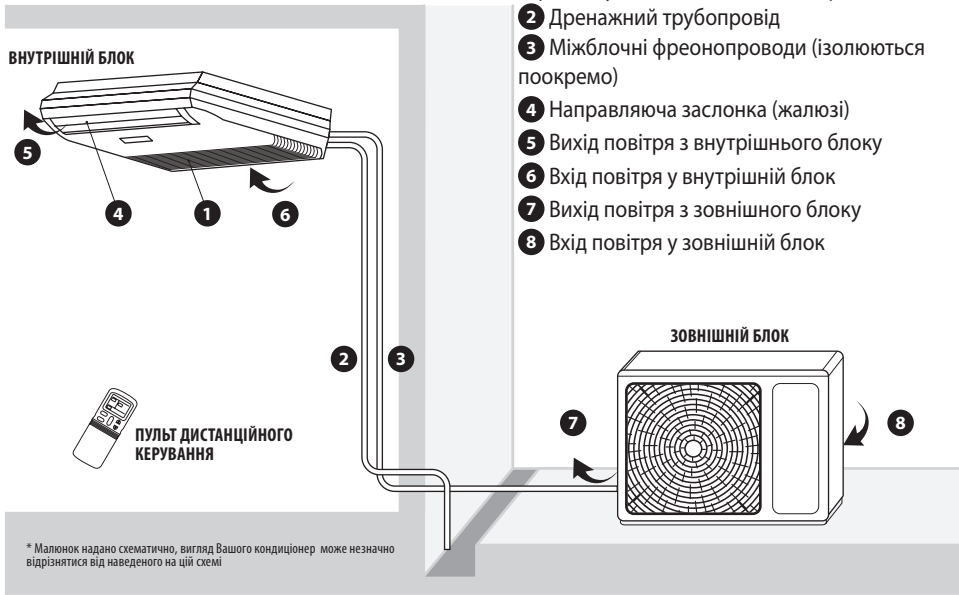
ЯК ПРАВИЛЬНО КОРИСТУВАТИСЯ КОНДИЦІОНЕРОМ

- ГАРАНТІЙНА ПІДТРИМКА ДО 3-Х РОКІВ БУДЕ ЗАБЕЗПЕЧУВАТИСЬ ДИЛЕРОМ ЧИ СЕРВІСНИИ ЦЕНТРАМИ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ, ТІЛЬКИ ПРИ ДОТРИМАННІ УМОВ, ЩО ВИКЛАДЕНО У ГАРАНТІЙНОМУ ТАЛОНІ, А ТАКОЖ РОЗДІЛІ «ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ» ДАНОЇ ІНСТРУКЦІЇ КОРИСТУВАЧА! УВАЖНО ВИВЧИТЬ ВСІ ВИМОГИ ТА ДОТРИМУЙТЕСЬ ЇХ В МАЙБУТЬОМУ!

Щоб забезпечити тривалий термін служби та якісну роботу кондиціонера:

- При роботі в режимі охолодження, щоб не допустити нагрівання повітря сонячними променями, закривайте штори або жалюзі на вікнах.
- Перевірте, щоб вихід повітря не був заблокований (меблями, предметами та ін.), інакше це може призвести до зменшення ефективності роботи кондиціонера чи до аварії!
- Щоб зберегти тепло (прохолоду) в кімнаті, намагайтеся не відчиняти вікна чи двері частіше, ніж це необхідно для провітрювання!
- Регулярно очищуйте повітряні фільтри. Якщо фільтр забруднений, продуктивність кондиціонера знижується. Так само, з часом доводиться викликати спеціалістів для очистки вентиляторів та теплообмінників.
- Вимикайте автомат, рубильник, чи «пробку» на щиті електроживлення, якщо Ви плануєте довгий час не користуватися кондиціонером.
- У штормову погоду, будь ласка, вимкніть первинний вимикач електроживлення, щоб зберегти кондиціонер від пошкодження електричним розрядом
- Не використовуйте для чистки рідкий чи хімічно активний миючий засіб і не лейте воду на внутрішній блок. Це може призвести до пошкодженя та ураження струмом.
- Не торкайтеся частин кондиціонера, що рухаються, руками або іншими предметами. Вентилятори блоків обертаються з високою швидкістю, дотик до будь-якого з них може призвести до травми та суттєвої поломки. Не рекомендується розбирати або знімати кришки
- Не торкайтеся лопатей внутрішнього блока, що гойдаються, це може зашкодити Вашому пальцю та зламати частини лопатей вентилятора, що рухаються.
- У випадку, якщо виникає явище наступного типу: незвичний шум, дим або електричний розряд із спалахом і т. ін., будь ласка, негайно вимкніть електроживлення, а потім невідкладно викликайте сервісного майстра або службу іобслуговування чи аварійного реагування, якщо є будь-які ознаки горіння дротів чи частин кондиціонеру
- Не торкайтеся будь-яких частин кондиціонеру та інших приладів вологими руками або у вологому середовищі. Не висмикуйте вилку живлення за дріт. Це може призвести до ураження електричним струмом.
- Не використовуйте, і не зберігайте вогнебезпечні предмети і рідини (газ, фарба, бензин, , ацетон і т. п.) поблизу кондиціонера, щоб запобігти їх займанню та пожежі.
- Уникайте потрапляння води всередину пульта дистанційного керування і приймача сигналу у внутрішньому блоці, інакше це може призвести до короткого замикання.
- Не дозволяйте дитині та людям з особливими потребами, що, можливо проживають у Вашій родині, торкатися до кондиціонера, щоб уникнути можливої небезпеки!

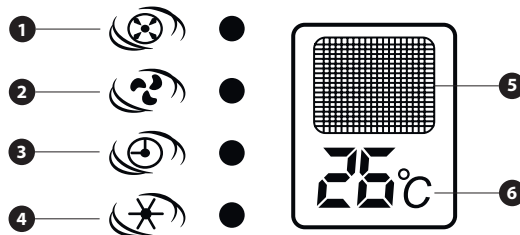
КОНСТРУКЦІЯ БЛОКУ КОНСОЛЬНОГО ТИПУ, МОДЕЛІ «IUB»



- ❶ Панель з решіткою та повітряним фільтром, скрізь яку влаштовано вхід повітря з кімнати.
- ❷ Дренажний трубопровід
- ❸ Міжблочні фреоноводи (ізолюються поокремо)
- ❹ Направляюча заслонка (жалюзі)
- ❺ Вихід повітря з внутрішнього блоку
- ❻ Вхід повітря у внутрішній блок
- ❼ Вихід повітря з зовнішнього блоку
- ❽ Вхід повітря у зовнішній блок

ПАНЕЛЬ ІНДИКАЦІЇ КОНСОЛЬНОГО ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

- ❶ Індикатор ввімкнення кондиціонера (червоний)
- ❷ Індикатор роботи в режимі Вентилятор (зелений)
- ❸ Індикатор ввімкненої програми таймеру
- ❹ Індикатор роботи в режимі «Охолодження» (зелений)
- ❺ Приймач сигналів від пульта дистанційного керування (ПДК)
- ❻ Індикатор завданої температури повітря



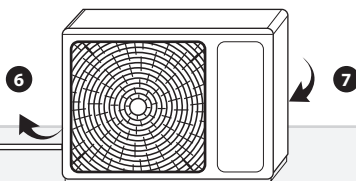
КОНСТРУКЦІЯ БЛОКУ КАСЕТНОГО ТИПУ, МОДЕЛІ «ІСА»«ІСД»

ВНУТРІШНІЙ БЛОК



- ❶ Панель з решіткою та повітряним фільтром, скрізь яку влаштовано вхід повітря з кімнати.
- ❷ Дренажний трубопровід
- ❸ Міжблочні фреонопроводи (ізолюються поокремо)
- ❹ Напрямок руху повітря у внутрішній блок
- ❺ Вихід повітря з внутрішнього блоку через жалюзі у 4-х напрямках
- ❻ Вихід повітря з зовнішнього блоку
- ❼ Вхід повітря у зовнішній блок

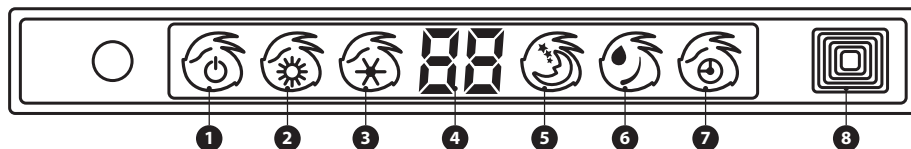
ЗОВНІШНІЙ БЛОК



* Малюнок надано схематично, вигляд Вашого кондиціонера може незначно відрізнятися від наведеного на цій схемі

ПАНЕЛЬ ІНДИКАЦІЇ КАСЕТНОГО ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

- ❶ Індикатор ввімкнення кондиціонера
- ❷ Індикатор роботи в режимі обігріву
- ❸ Індикатор роботи в режимі охолодження
- ❹ Індикатор завданої температури повітря
- ❺ Індикатор роботи в «нічному» режимі (опція)
- ❻ Індикатор роботи в режимі осушення
- ❼ Індикатор режиму роботи по таймеру
- ❽ Приймач сигналів від пульта дистанційного керування (ПДК)



РЕГУЛЮВАННЯ ПОТОКУ ПОВІТРЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ЖАЛЮЗІ

! УВАГА

- В консольних кондиціонерах IUB регулюйте горизонтальний та вертикальний потік повітря за допомогою натискання відповідних кнопок на ПДК.
- В касетних кондиціонерах ICA, ICC регулюйте напрямки потоку повітря від першої чи другої пари жалюзі за допомогою натискання відповідних кнопок на ПДК.
- Коли кондиціонер припиняє роботу, жалюзі автоматично зачиняються, у випадку аварійного виключення живлення жалюзі «завмирають» але при відновленні живлення продовжать свій рух. Не торкайтесь до них, якщо живлення відімкнулося!

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

У випадку, якщо виникла наступна ситуація – мерехтіння індикаторів, понаднормовий шум, биття, різкий запах пластику або дим, іскріння тощо, терміново припиніть роботу кондиціонера (відімкніть відповідний автоматичний вимикач, від'єднайте дрiт живлення) вимкніть електроживлення, потім викличте сервісного майстра.

Часте мерехтіння індикаторів на панелі внутрішнього блоку. Ви вимкнули електроживлення, а потім через деякий час ввімкнули знову, але індикатори продовжують швидко мерехтїти, можуть висвічуватись коди «P1, P2, ..., E1, E2F1, F2...» на індикаторі. У випадку відмови обладнання, перед тим, як викликати сервісного майстра, перевірте наступне:

ОЗНАКИ, ЩО НЕ ЯВЛЯЮТЬСЯ ПОЛОМКОЮ КОНДИЦІОНЕРА

КОМПРЕСОР НЕ ВМИКАЄТЬСЯ

В інверторних системах при певних обставинах компресор також може зупинитися. і наступний запуск відбудеться через деякий час, за правило це 3-5 хв.

ВІМКНУЛИ НА ОБІГРІВ, АЛЕ МИТТЕВЕГО НАГРІВУ НЕ ВІДБУВАЄТЬСЯ - Це працює алгоритм запобігання надходженню в кімнату холодного повітря. При роботі кондиціонера на тепло внутрішній блок не почне працювати раніше, ніж кондиціонер налаштується, щоб запобігти обдуванню холодним повітрям. Це відбуватиметься у таких випадках: **а)** кондиціонер щойно ввімкнули на тепло у прохолодному приміщенні;

б) при дуже низькій температурі повітря на вулиці;

в) при ввімкненні операції (режиму) розморожування зовнішнього блоку (кондиціонер повністю припиняє роботу, тому що льодяний шар, що намерзає на радіаторі зовнішнього блоку перешкоджає нормальній циркуляції повітря, заважає роботі вентилятора.

ВИХІД БІЛОЇ ПАРИ ІЗ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

Протягом дії режиму охолодження, під впливом високої відносної вологості повітря у зачиненому приміщенні, може вийти біла пара з вихідного повітряного отвору через велику різницю між показниками вхідного і вихідного повітря.

ПОРОХ ВИХОДИТЬ З ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

Коли кондиціонер використовується перший раз, або після того, як Ви надовго були відсутні, або кондиціонер не використовувався протягом тривалого часу, в таких обставинах накопичується порох всередині внутрішнього блоку та при включенні інтенсивно надходить до кімнати.

СПЕЦИФІЧНИЙ ЗАПАХ З ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

Запах, який поглинав кондиціонер з кімнати, меблів, одягу або сигарет, може пізніше виділятися протягом його подальшої роботи. В деяких випадках поява неприємного (кислого, прілого) запаху є наслідком засмічення дренажної трубки, що виходить назовні з внутрішнього блоку. Тоді необхідно замовити і виконати професійне очищення.

УТВОРЕННЯ КОНДЕНСАТУ

Якщо обрано режим охолодження у відносно вологому середовищі (відносна вологість вище, ніж 80%), на поверхні внутрішнього блоку може утворитися конденсат. Відрегулюйте напрямки постачання повітря горизонтальними жалюзі, якомога вище, і встановіть вентилятор на максимальну швидкість

ВІДМОВА	ПРИЧИНИ	МЕТОД УСУНЕННЯ
Кондиціонер не вмикається	Відсутня напруга в мережі	Зачекайте, поки ввімкнуть напругу в мережі
	Вимкнено автомат в щитку	Ввімкніть автомат. Перегорів запобіжник – викличте спеціаліста для заміни запобіжника
	Виснажена батарея в пульті	Замініть батарею
	Не вийшов встановлений час для перезапуску	Зачекайте, поки система перезапуститься (3-4 хвилини)
Вентилятор працює, а охолодження/обігрів недостатнє	Помилка вибору температури	Встановіть потрібну температуру
	Повітряний фільтр забито пилом	Почистіть фільтр
	Перекрыто повітряний отвір	Відкрийте повітряний отвір
	Відчинені вікна чи двері	Зачиніть двері та вікна в приміщенні, закрийте доступ повітря з вулиці!
Вентилятор працює, а кондиціонер не охолоджує	Перешкода на повітряних каналах	Звільніть повітряні канали чи отвори
	Компресор чекає 3 хвилини для перезапуску	Якщо був перезапуск або збій в роботі - зачекайте
	Помилка вибору температури	Встановіть потрібну температуру

Чому на приладах з R32 міститься позначка “вибухонебезпечно”?

Оскільки в даних серіях використовується як холодоагент газ «діфторметан» з пропанової групи - хладон R32, рекомендується всім монтажним та сервісним фахівцям, які працювали з іншим холодоагентом (наприклад , R410), пройти навчання з техніки безпеки, для початку роботи з фреоном R32.

Фреон R32 володіє низькою швидкістю горіння і не запалюється в звичайних умовах. Для займання концентрація фреону R32 в повітрі повинна знаходитися в межах 13-19%. Розрахунково, і досить нереально на практиці, - буде потрібно мінімум 8 одночасно працюючих кондиціонерів типу ICD-60HRPAOFN8 з пошкодженням контуру чи витокком, для того, щоб досягти критичної позначки в розрахунковій площі приміщення (близько 200-250 м²), При всіх інших особливостях R32, він НЕ МОЖЕ спалахнути від звичайної іскри (енергія якої складає 0,6 мегаджоуля), що, наприклад, виникає при короткочасному (випадковому) контакті металу з бетоном. Температура самозаймання фреону R32 становить 648 °С. Холодоагент може «самозапалитись» тільки при одночасному дотриманні відразу двох умов: знаходженні в концентрації, достатній для займання (завідомо високої); при зовнішньому розігріванні до зазначеної температури. Досягнення критичних показників можливо тільки при швидкому займанні газу в невеликому НЕвентильованому приміщенні. І тільки тоді, виключно при співпадінні зазначених факторів, збільшення щільності повітря внаслідок розширення під впливом високої температури може призвести до вибуху.

ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ ПО ОЧИСТЦІ ТА ОБСЛУГОВУВАННЮ

❗ УВАГА

З метою безпеки, для виключення можливого враження електричним струмом, будь ласка, ЗАВЖДИ вимикайте кондиціонер і вимикайте електроживлення перед чисткою!!!

ЧИСТКА ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

1. Протерти внутрішній блок сухою тканиною.
2. Якщо внутрішній блок занадто забруднений, витріть його вологою тканиною.
3. Передня панель внутрішнього блоку може бути знята для більш ретельного очищення.

Зверніть увагу:

- не користуйтеся для чистки хімікатами з агресивною формулою;
- не використовуйте жорсткі щітки для чистки внутрішнього блоку, що можуть подряпати його поверхню.

ЧИСТКА ПОВІТРЯНОГО ФІЛЬТРУ

Якщо повітряний фільтр покритий пилом, ефективність роботи кондиціонера буде знижено. Будь ласка, регулярно робіть чистку фільтру.

1. Відкрийте панель внутрішнього блоку (в касетних, консольних блоках) або витягніть фільтр по напрямляючих (для каналних блоків) і обережно витягніть фільтр.
2. Використовуйте пилосос або воду для очищення повітряного фільтра, а потім висушіть його у темному і прохолодному місці. Знаходження на нагрітій поверхні або під інтенсивними променями сонця може призвести до деформації фільтру.
3. Вставте повітряний фільтр на місце, зафіксуйте, зачиніть передню панель і затисніть її.

СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

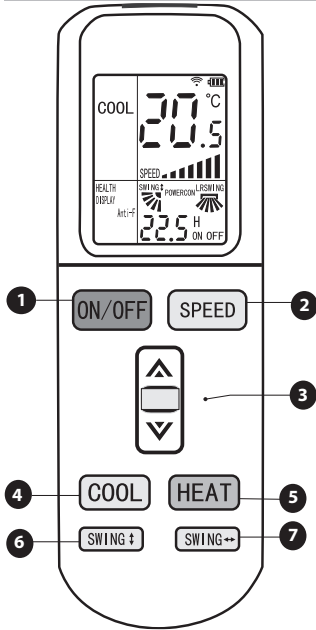
Залежно від того, наскільки інтенсивно Ви буде використовувати Вашу спліт-систему або внутрішній блок, необхідно проводити сервісне обслуговування з очищення внутрішніх частин, і з перевірки працездатності кондиціонера в цілому. Сервісне обслуговування повинне проводитись тільки кваліфікованим персоналом!

Один раз на рік необхідно звернутись до будь-якої, а найкраще - авторизованої представниками (що вказується на сайті www.ideapro.com.ua в розділі СЕРВІС) спеціалізованої компанії з проханням про огляд блоків та проведення планового технічного обслуговування, очистки компонентів від бруду, дозоправлення, діагностики тощо.

Використання неналежного устаткування, одягу, взуття та інструменту може призвести до травмування та небажаних наслідків для здоров'я!

НЕ НАМАГАЙТЕСЯ БУДЬ-ЯКОЮ ЦІНОЮ ДІСТАТИСЯ ДО ЧАСТИН КОНДИЦІОНЕРА, ЯКЩО ВИНИКЛИ ПРОБЛЕМИ У РОБОТІ! ЗВЕРНІТЬСЯ ДО СЕРВІСНОГО ЦЕНТРУ АБО ДО ВАШОГО ПРОДАВЦЯ -ДИЛЕРА!

ІНФРАЧЕРВОНИЙ ПУЛЬТ ДК IRC-05LPA7



Пульт дистанційного керування (ПДК) оснащений панеллю з кнопками, що відкривається як дверцята.

За дверцятами з основними кнопками керування, знаходиться панель з множиною кнопок, що призначені для увімкнення та вимкнення додаткових режимів та функцій кондиціонера, але напочатку розглянемо основні кнопки на верхній стороні дверцят ПДК:

1 Кнопка ON/OFF. Натисніть на цю кнопку, щоб увімкнути або вимкнути кондиціонер в роботу / з роботи.

2 Кнопка «SPEED». Натисніть на цю кнопку, щоб змінити швидкість обертів вентилятора. Послідовно натискаючи на цю кнопку, виберіть один з режимів швидкості обертів вентилятора (перемикаються циклічно):

AUTO (АВТО) → LOW (НИЗЬКА) → MED (СЕРЕДНЯ)
→ HIGH (ВИСОКА)


3 Кнопки: ▲ – ЗБІЛЬШИТИ, ▼ – ЗМЕНШИТИ. За допомогою цих кнопок збільшіть або зменшіть значення температури, що бажаєте досягнути в приміщенні, при кожному натисканні значення зміниться на 0.5 градуса, діапазон від 16°C до 32°C. Завдана температура відобразиться у верхньому сегменті дисплею ПДК.

4 5 Кнопки «COOL» «HEAT». Натискаючи COOL - Ви завдасте режим Охолодження, а натиснувши HEAT - режим ОБІГРІВ для роботи кондиціонера.

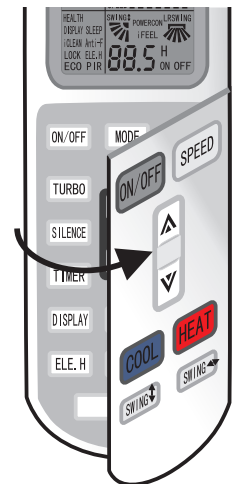
Інші режими (ОСУШЕННЯ, ВЕНТИЛЯТОР, АВТО) можливо завдати, якщо відчинити дверцята ПДК та послідовно натискати кнопку **MODE**, тоді будуть циклічно перемикатися режими. Після вибору того чи іншого режиму, індикатор ПДК в лівому стовбчатому сегменті відобразить надпис активного режиму роботи, AUTO (АВТО) → COOL (ОХОЛОДЖЕННЯ) → DRY (ОСУШЕННЯ) → HEAT (ОБІГРІВ) → FAN (ВЕНТИЛЯТОР)

6 Кнопка «SWING I». Вмикає/вимикає автоматичне коливання жалюзі вертикального розподілення повітряного потоку. Натискання на кнопку призводить до фіксації жалюзі в такій позиції, яку вони займали перед натисканням. Повторне натискання переводить жалюзі повторно до режиму автоматичних коливань (розподілу потоку). Режим та фіксовані позиції відображаються на індикаторі (у нижньому сегменті дисплея ПДК)

Останні налаштування запам'ятовуються та відновлюються при перезапуску або вимкненні живлення, та повторному включенні кондиціонера.

7 Кнопка «SWING II» в цій серії кондиціонерів не використовується. Натискання не призводить до змін в роботі внутрішнього блоку. Відповідний індикатор на дисплеї  може відображати різні стани (позиції) вертикальних жалюзі, але в даній серії ці жалюзі керуються тільки в ручному доторканні.

При відкритих дверцятах робота «лицьових» кнопок буде заблокована. Під дверцятами ПДК знаходяться «внутрішні» кнопки, деякі з них дублюють дію зовнішніх - це такі кнопки, як ON-OFF (1), SPEED (2), ▲ – ЗБІЛЬШИТИ, ▼ – ЗМЕНШИТИ. Нумерація згідно схеми зі Стор.13.,



відчинити
зліва-направо

ІНФРАЧЕРВОНИЙ ПУЛЬТ ДК IRC-05LPA7

4 Кнопка «TURBO» – при натисканні перемикає кондиціонер в режим швидкого охолодження або обігріву, в залежності від вибраного режиму. Вмикається макс. швидкість вентилятору, автоколивання жалюзі. Ця функція не може бути активована, якщо раніше був вибраний режим DRY (ОСУШЕННЯ) або FAN (ВЕНТИЛЯТОР).

5 Кнопка «SILENCE» – при натисканні перемикає кондиціонер в режим «тихої» роботи: низька швидкість вентилятора, автоколивання жалюзі. Після вимкнення і увімкнення режим «тихої» роботи не буде збережений.

6 Кнопка «TIMER» - призначена для введення програми часу таймеру (інтервалу затримки) до ввімкнення або відімкнення кондиціонеру. Якщо кондиціонер відімкнутий, то Ви можете завдати час до його увімкнення, якщо він увімкнений - то можете завдати час до його відімкнення.

Після натискання почнуть змінюватись значення інтервалу часу та літера «Н» в нижній строці індикатора ПДК. Використовуючи кнопки ▲ – ЗБІЛЬШИТИ, ▼ – ЗМЕНЬШИТИ, можливо встановити бажаний інтервал часу (відтермінування ввімкнення або відімкнення кондиціонеру).

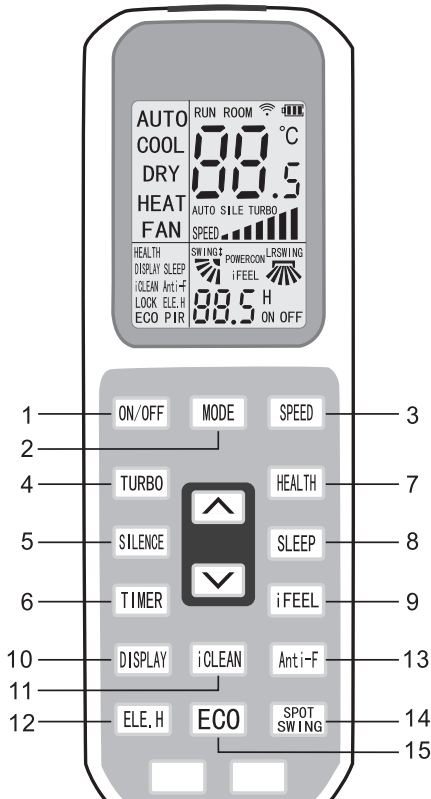
При кожному натисканні на кнопки буде змінюватись значення інтервалу часу на 0,5 години, та це значення відобразиться в нижній частині дисплею. Ліміти щодо встановлення часу - від 0,5 до 24 годин, якщо 10 секунд не виконувати ніяких натискань, то відбудеться відміна процедури встановлення таймеру. Після встановлення бажаного значення від 0,5 до 24 годин, повторне натискання кнопки транслює програму до блоку керування кондиціонеру, символ «Н» припинить мерехтіння. В процесі програмування таймеру пульт має бути спрямований на приймач сигналу (внутрішній блок) кондиціонеру. Після вводу пролунає звуковий сигнал «пік».

На індикаторі ПДК в нижній стрічці буде показано інтервал часу таймеру ввімкнення, та тип - **ON** або **OFF** - який з них був активований: **ON** - на ввімкнення через встановлений інтервал часу, **OFF** - на вимкнення через встановлений інтервал часу.

7 Кнопка «HEALTH» використовується для активації очищення повітря (іонізації) в моделях напівпромислової серії - відсутня ця функція. Також ця кнопка відповідає за активацію WiFi модуля (опція, можливо додана за окрему оплату). Інсталяцію мають проводити спеціалісти.


8 Кнопка «SLEEP» використовується для активації нічного режиму роботи- термін дії 10 год. з моменту увімкнення. Якщо раніше була активована програма таймеру, то кондиціонер вимкнеться через завданий інтервал. Якщо таймер не був активований, то кондиціонер повернеться до раніш введених налаштувань за 10 год.

9 Кнопка «I-FEEL» використовується для активації датчика температури, розміщеного в ПДК тобто, кондиціонер буде максимально точно контролювати температуру повітря безпосередньо в місці знаходження людей в кімнаті. Надпис на індикаторі підтвердить активацію режиму **I-FEEL**. Ця функція не може бути увімкнена з режиму FAN (ВЕНТИЛЯТОР) та DRY (ОСУШЕННЯ)...



- 10 Кнопка «DISPLAY»** вмикає/вимикає індикацію на панелі внутрішнього блоку. Зручно на ніч вимкнути індикацію, щоб світло від неї не заваджало сну.
- 11 Кнопка «i-CLEAN».** Ця кнопка призначена для активації режиму самоочистки теплообмінника внутрішнього блоку, в такому режимі буде струменем підігрітого повітря очищено внутрішні поверхні теплообмінника від накопиченої вологи, часток пилу та бактерій, допоможе проти утворення неприємного запаху. Після натискання цієї кнопки, кондиціонер автоматично виконає програму очистки, час виконання якої може сягати до 30 хвилин. При активації цієї функції на лівому нижньому сегменті дисплею ПДК буде висвічуватись надпис «i-CLEAN». Для відміни виконання натисніть кнопку ON-OFF та увімкніть кондиціонер ще раз, натиснувши кнопку ON-OFF.
- 12 Кнопка «ELE.H.».** Ця кнопка призначена для додаткової функції електронагріву. В даній серії кондиціонерів ця функція відсутня. натискання не призводить до змін в роботі внутрішнього блоку.
- 13 Кнопка «Anti-F».** Ця кнопка призначена для активації режиму захисту від утворення плісняви, за рахунок просушки компонентів внутрішнього блоку, після кожного вимкнення кондиціонеру (мається на увазі вимкнення по команді з ПДК). Ця функція не активована виробниками, але Ви можете активувати (встановити виконання програми осушки як обов'язкове після кожного вимкнення) самостійно. Для активації даної функції необхідно вимкнути кондиціонер, спрямувати ПДК на внутрішній блок та неперервно натиснути і утримувати кнопку Anti-F, внутрішній блок підтвердить активацію функції 5-разовим звуковим сигналом («пик»), після цього кондиціонер буде виконувати програму захисту від утворення плісняви в процесі своєї роботи. Під час її виконання, кондиціонер продовжує працювати деякий час після вимкнення кнопкою ON-OFF з ПДК, при цьому жалюзі вертикального обдуву будуть встановлені майже вертикально, в стартову позицію як для режиму ОХОЛОДЖЕННЯ, але кондиціонер короткочасно увімкнеться в режимі НАГРІВ, а потім в режим ВЕНТИЛЯТОР. Не радимо Вам вимикати кондиціонер з мережі живлення, якщо виконується функція запобігання утворенню плісняви. Ця функція не буде працювати, якщо кондиціонер буде вимкнено за програмою таймеру, або у випадках аварійної зупинки кондиціонера (по виникненню «помилки» або за відсутністю напруги живлення). При ввімкненні цієї функції, на лівому нижньому сегменті дисплею ПДК буде висвілюватись надпис «Anti-F».

Щоби відмінити виконання програми очистки, Ви можете відімкнути її, виконавши подібні операції, а саме: при вимкненому кондиціонері спрямувати ПДК на внутрішній блок та неперервно натиснути і утримувати кнопку Anti-F, внутрішній блок підтвердить доступ до зміни функції 5-разовим звуковим сигналом («пик»), та 3-ох разовим звуковим сигналом має завідчити (звуками «пик») -що система керування прийняла та підтвердила відміну активації функції запобігання утворенню плісняви.

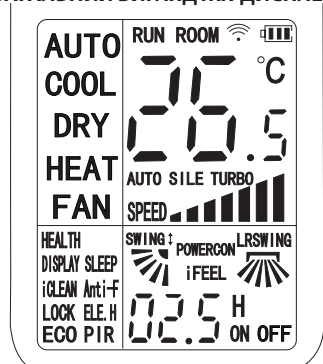
14 Кнопка «SPOT SWING» установка жалюзі вертикального розподілу повітря у фіксовані позиції – послідовне або одноразове натискання цієї кнопки дозволяє змінити кут положення пластини жалюзі послідовно на інший фіксований кут нахилу (кут відхилення між фіксованими позиціями приблизно 8°). Індикація на ПДК буде супроводжувати вибрану позицію жалюзі на графічній піктограмі в нижньому сегменті дисплею: 

15 Кнопка «ECO» - увімкнення економного режиму, що доступний тільки якщо кондиціонер раніш було увімкнено в режимі ОХОЛОДЖЕННЯ, переводить алгоритми роботи кондиціонеру в режим мінімального енергоспоживання, за рахунок мінімізації енергоспоживання компресору та встановлення швидкості вентилятора на НИЗЬКУ швидкість, а температури на відмітку +24С. При ввімкненні цієї функції, на лівому нижньому сегменті дисплею ПДК висвітиться надпис «ECO». Повторне натискання або вимкнення кондиціонеру відмінить роботу в ЕКО - режимі. Зміна завдань температури також.

! ПРИМІТКА На схемах, що розташовані на Стр. 13, Стр.15, зображені всі «засвічені» (активні) індикатори, що відповідають конкретним режимам та функціям, при зміні налаштувань та в режимі реальної експлуатації - будуть відображені тільки деякі відповідні до функціонального вибору піктограми та надписи, якщо функція є на дисплеї, але не представлена в інструкції, - вона недосяжна в цих моделях.

ПРИЗНАЧЕННЯ ІНДИКАТОРІВ НА ДИСПЛЕЇ ПДК

ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД ЖК-ДИСПЛЕЮ ПДК



ІНДИКАТОР ПЕРЕДАЧІ КОМАНДИ

Засвічується, коли пульт ДК передає сигнали на внутрішній блок. Якщо не висвічується - необхідно замінити батареї.

Індикатор розряду батарей - 

ВІДОБРАЖЕННЯ РЕЖИМІВ (ВЕРХНІЙ СТОВБЧИКЛІВОРУЧ)

Відображення поточного режиму роботи

Авто **AUTO**, Охолодження **COOL**, Осушення **DRY**, Обігріву **HEAT**, Вентилятора **FAN**.

ЧАС - ВІД 0,5 ДО 24 ГОД., «Н» + «ON» АБО «Н» + «OFF» (НИЖНЯ СТРОКА ПРАВОРУЧ)

Відображується в процесі вводу та активації програми таймеру ON / таймеру OFF. При вимкненні кондиціонера - піктограма перестає світитись.

ЗНАЧЕННЯ ЗАВДАНОЇ ТЕМПЕРАТУРИ 25 °C

Відображує налаштування температури (від 17-до 30 °C). Коли ви встановлюєте режим роботи вентилятора («FAN»), налаштування температури не відображуються

ШВИДКІСТЬ ОБЕРТІВ РУХУ ВЕНТИЛЯТОРА

Відображення вибраного рівня швидкості обертів вентилятора (вертикальним стовпчиком):

 - НИЗЬКА,

 - СРЕДНЯ,

 - ВИСОКА,

AUTO – автоматичний вибір швидкості.

SILE - «тихий» режим. **TURBO** - «турбо» режим

Активація спеціальних функцій - **i-CLEAN**, **Anti-F**, **ECO**, **HEALTH**, **DISPLAY**, **i-Feel** супроводжується висвічуванням одноіменних надписів

ЗАМІНА БАТАРЕЙ ТА КОРИСТУВАННЯ ПДК

В пульті ДК використовуються дві батареї «AA»



Для заміни відкрийте (зсуньте) кришечку відділення для батарей, потім замініть старі батарейки новими.

- При заміні батарей **заміняються одночасно 2 шт.** однакові по типу та часу виробництва елементи.
- Не використовуйте старі батарейки! Якщо Ви не використовували ПДК декілька місяців або більше часу, бажано замінити батарейки ПДК на нові.
- Ніколи не викидайте старі та зіпсовані елементи живлення разом із побутовим сміттям чи на землю! Знайдіть та занесіть зіпсовані елементи (батарейки) до найближчого пункту збирання батарей - для цього спеціалізовані контейнери зазвичай встановлюються на великих АЗС, в супермаркетах електроніки, в деяких школах, ВНЗ, тощо. Елементи, з яких складаються будь-які батарейки, коли потрапляють в ґрунт, то масштабно забруднюють землю (до 5 куб.м.від однієї батарейки!) і, як наслідок, можуть забруднювати важкими металами ґрунтові води - **це суттєво і негативно впливає на екологію нашої країни та здоров'я оточуючих, будь-ласка, відповідально поведіться з небезпечними відходами та повідомте про це знайомих!**

РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА

АВТОМАТИЧНИЙ РЕЖИМ

1. Натисніть кнопку **ON / OFF (1)**, щоб увімкнути кондиціонер.
2. Натисніть кнопку **MODE (2)**, щоб вибрати Auto.
3. Натисніть кнопки **▲** або **▼** щоб встановити бажану (необхідну для забезпечення комфорту, зазвичай це +23°C влітку, та взимку +20°C)температуру. Загалом, температура може бути встановлена в межах 16-32 °C з кроком в 0,5 °C.

Примітка

- Коли Ви встановлюєте автоматичний режим (AUTO), модуль керування кондиціонера самостійно визначає, який з базових режимів (Охолодження, Обігрів, або Вентиляція (без зміни температури) йому слід увімкнути. Цей вибір виконується на основі даних від датчика кімнатної температури, що знаходиться у внутрішньому блоці кондиціонера. При активації функції «i-Feel» (див.Стор.28) покази кімнатної температури будуть зчитуватися кожних 2 хвилини з датчика температури, що розташований в ПДК безпосередньо. Важливо при цьому не перегрівати та не переохолоджувати ПДК на сонячному освітленні чи іншими чинниками.
- В автоматичному режимі Ви зможете також перемикає швидкість обертів вентилятору – НИЗЬКА-СЕРЕДНЯ-ВИСОКА-АВТО-знову НИЗЬКА.... послідовно натискаючи кнопку **SPEED**.
- Якщо автоматичний режим Вас не влаштовує, Ви можете вибрати інший режим примусово (див. опис інших режимів далі по тексту).

РЕЖИМ ОХОЛОДЖЕННЯ / ОБІГРІВУ / ВЕНТИЛЯТОРА

1. Натисніть кнопку **ON / OFF (1)**, щоби увімкнути кондиціонер.
2. Натисніть кнопку **MODE (2)**, щоби вибрати COOL / HEAT (Охолодження / Обігрів) або режим FAN (вентиляція).
3. Натисніть кнопку **▲** або **▼**, щоби встановити бажану температуру. Температура може бути встановлена в межах 16-32 °C з кроком в 0,5 °C.
4. Натисніть кнопку **SPEED (3)** один або декілька разів, щоби встановити швидкість обертів вентилятора.

Примітка

- В режимі Вентилятор (FAN) на пульті дистанційного керування завдана температура не відображується, та Ви не зможете контролювати стан температури в приміщенні, оскільки в кондиціонері працює тільки вентилятор внутрішнього блоку.

РЕЖИМ ОСУШЕННЯ

1. Натисніть кнопку **ON / OFF (1)**, щоби увімкнути кондиціонер.
2. Натисніть кнопку **MODE (2)**, щоби вибрати Dry.
3. Натисніть кнопку **▲ / ▼**, щоби встановити бажану температуру. Температура може бути встановлена в межах 16-32 °C з кроком в 0.5 °C.

Примітка

- В режимі осушення Ви не зможете перемикає швидкість обертів вентилятора – це відбувається автоматично, зазвичай вентилятор працює на НИЗЬКІЙ швидкості, щоби максимально інтенсивно забезпечити видалення вологи з повітря. Температуру бажано завдати з різницею в 5-6 градусів порівняно з існуючою, якщо надворі вище чим +16C.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Всі відносини між Покупцем та Продавцем кондиціонеру врегульовані Законом «Про захист прав споживачів» та іншими нормативними документами. Термін гарантійного обслуговування обладнання – ОДИН РІК з моменту продажу (на всі типи спліт-систем). В більшості випадків відлік починається з дати монтажу та введення в експлуатацію кондиціонера. У разі введення в експлуатацію кондиціонера через 12 місяців чи більше, що вираховується від дати продажу, Постачальник залишає за собою право в односторонньому порядку відмовити у безкоштовному гарантійному обслуговуванні. У користувачів є можливість отримати розширену гарантію (загалом до трьох років), яку надає Постачальник обладнання. Це можливо тільки в разі проведення щорічного технічного обслуговування кондиціонера за стандартним для спліт-систем переліком робіт (очистка блоків, перевірка електричних з'єднань та режимів роботи, дозаправка при необхідності). Ці роботи виконуються за окрему оплату та можуть бути замовлені в будь-якій спеціалізованій організації, але рекомендується звертатися до Авторизованих Сервісних Центрів (АСЦ) в Україні, якщо такі є в найближчий до Вас місцевості. Розширення гарантійних зобов'язань полягає у подовженні гарантії на ОДИН рік після проведення вищевказаного обслуговування та запису про проведені роботи в особливих полях гарантійного талону з зазначенням назви організації та контактних телефонів (при наявності в організації печатки - зробити відбиток). Загалом розширена гарантія може надаватись до **двох** років. Без відміток в гарантійному талоні (документування проведеного обслуговування) Постачальник залишає за собою право в односторонньому порядку відмовити в наданні розширеної гарантії. В будь-якому випадку міжсервісний інтервал не повинен перевищувати 12 місяців від дати продажу техніки або ж попереднього сервісного обслуговування. У період дії розширеної гарантії заміна несправного обладнання на нове не здійснюється Постачальником. У разі виникнення випадку, що підпадає під розширену гарантію, Постачальник безпосередньо, або ж АСЦ чи інші уповноважені Постачальником особи чи субпідрядники, виконують тільки ремонт або заміну основних несправних компонентів. В період дії розширеної гарантії може не дотримуватись двотижневий термін виконання ремонтних робіт. В окремих випадках він може складати термін до 90 днів. Безкоштовний ремонт або заміна обладнання (у випадку неможливості ремонту) в період дії гарантійного терміну, зафіксованого в гарантійному талоні, виданого та оформленого Продавцем, може здійснюватись при наявності повної комплектації обладнання, а заміна – додатково при наявності оригінальної упаковки. Дефекти частин не є підставою для заміни всього обладнання. Розбиті чи зламані деталі можуть бути замінені на кондиційні тільки за додаткову плату за умови їх наявності у Постачальника. Гарантія не поширюється на пульти дистанційного керування (ПДК), якщо несправності в їх роботі були виявлені після здійснення монтажних робіт, по закінченні яких обов'язково виконується перевірка ПДК на працездатність. Гарантія не поширюється на дефекти та несправності, які стали наслідком некваліфікованого монтажу, виявлених фактах стороннього втручання в роботу обладнання або спроб його ремонту, а також при виникненні форс-мажорних обставин (стихійного лиха, бойових дій і т.п.). Відповідальність продавця обмежується прямими збитками покупця в межах вартості компонентів кондиціонерів, що вийшли з ладу. Гарантія автоматично втрачає свою силу при наявності механічних пошкоджень та порушенні цілісності обладнання, наслідків (спроб) його ремонту сторонніми особами, наявності характерних слідів присутності вологи, іншої рідини, життєдіяльності комах та характерного вигорання електричних ланок, пошкодження клем та контактів внаслідок неправильної організації електроживлення або ураження електричних (електронних) компонентів напругою з нестандартними параметрами.

Виробник має право на внесення змін у технічні характеристики та дизайн кондиціонерів внаслідок постійного вдосконалення продукції без додаткового повідомлення про ці зміни. Термін служби кондиціонера – 7 років від дати виробництва. Детальні умови гарантії вказані в гарантійному талоні, що входить до комплексу поставки внутрішнього блоку спліт-системи. Адреси сервісних центрів наведено на інтернет-сайті у вільному доступі, **www.ideapro.com.ua** дивіться будь-ласка у вільному доступі, в розділі «Сервіс»

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕМОНТУ / УТИЛІЗАЦІЇ / ЗБЕРІГАННЯ

Якщо виникли відхилення від нормальної роботи кондиціонера, негайно вимкніть його електроживлення та зверніться до АСЦ або торгівельної організації, де Ви придбали кондиціонер. Назвіть правильно модель (можна прочитати в гарантійному талоні, або ж на наліпці «Rating label» збоку внутрішнього блоку / зовнішнього), опишіть умови експлуатації та несправність, яку Ви спостерігаєте чи надайте коментар, внаслідок чого вона виникла. Не намагайтесь ремонтувати кондиціонер самостійно, зверніться до фахівців. Самостійне виконання ремонту може бути НЕБЕЗПЕЧНИМ ДЛЯ ВАШОГО ЖИТТЯ ЧИ ЗДОРОВ'Я! Ніколи не торкайтесь рухомих частин кондиціонера, трубопроводів та електричних контактів під напругою! Підключення чи ремонт кондиціонера потребує наявності спеціального інструменту, устаткування та належної кваліфікації технічного персоналу при виконанні робіт. У разі виконання будь-яких робіт для представників організацій ОБОВ'ЯЗКОВО необхідно дотримуватись вимог техніки безпеки та технічних обмежень відповідно до ДБН, СНіП, ПЕУ та виконання вимог до проведення висотних робіт та вимог до робіт з судинами під тиском!

Утилізація

При виводі з експлуатації пристрій підлягає розбиранню з наступним сортуванням лома по групах на кольорові, чорні метали й пластик та електронні компоненти. Пристрій не містить матеріалів, що вимагають спеціальних технологій утилізації.

Перед розбиранням та утилізацією, обов'язково відріжте дріт живлення як можливо ближче до корпусу блоку кондиціонера. Надалі утилізація складових повинна проводитись шляхом передачі на переробку в пункти прийому або утилізації до відповідних контейнерів з окремими видами сміття, що розташовані у Вашій місцевості.

Виріб не містить дорогоцінних металів! Оскільки вимагається додаткова підготовка до утилізації, не дозволяється викидати прилад разом із побутовим сміттям!

Термін придатності

Необмежений, при зберіганні має бути забезпечена температура +5 +35С.

Термін служби: 7 років.

При зберіганні в умовах підвищеної вологості упаковка буде пошкоджена

Дотримуйтесь позначок на коробках для організації штабелювання та переміщення.

Виробник: Ningbo Aux Import-Export Co , Ltd Адреса виробництва: No 1166 North Mingguang

Road, Jiangshan, Ningbo, Zhejiang, PR C

Представник ТМ «Айдіа ПРО» в Україні:

ТОВ «Мирконд», м. Київ,

вул. Михайла Грушевського 28/2, прим. 43,

e-mail: info@midea.com.ua

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ДЛЯ КОНДИЦІОНЕРІВ – СПЛІТ-СИСТЕМ КАСЕТНОГО ТИПУ «ІСА-18», «ІСС-24», ПІДЛОГО-СТЕЛЬОВОГО ТИПУ «ІУВ-48»«ІУВ-60»

МОДЕЛЬ	ІСА/ІОУ-18 HR-PAO-DN8	ІСС/ІОУ-24 HR-PAO-DN8	ІУВ/ІОУ-48 HR-PAO-DN8	ІУВ/ІОУ-60 HR-PAO-DN8
Необхідні дані по електромережі, (В/Гц/Ф)	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Ступінь захисту від ураження електричним струмом	I	I	I	I
Клас захисту від пилу та вологи	IP20	IP20	IPX0/IP24	IPX0/IP24
Номінальна потужність реж. Охолодження, (кВт)	5,0	7,0	14,0	16,0
Номінальна потужність реж. Обігрів, (кВт)	5,6	8,0	16,0	17,0
Споживана потужність реж. Охолодження, (кВт)	1,63	2,18	5,3	6,11
Споживана потужність реж. Обігрів, (кВт)	1,73	2,1	5,5	5,9
Номінальний струм в реж. Охолодження, (А)	7,16	9,57	7,67	8,8
Номінальний струм в реж. Обігрів, (А)	7,6	9,22	7,97	8,5
Макс. струм в режимі охолодження, (А)	9,0	11,5	9,4	10,5
Макс. струм в режимі обігрів, (А)	9,1	11,7	9,6	10,6
Витрата повітря через вентилятор макс., (куб.м./год)	700	1300	1900	1900
Рівень шуму, (дБ(А)) min-max	45/36	38/47	49/53	49/53
Допустимий тиск в лінії нагнітання, (МПа)	4,2	4,2	4,2	4,2
Допустимий тиск в лінії всмоктування, (МПа)	2,6	2,6	2,6	2,6
Максимальний тиск для теплообмінника, (МПа)	4,9	4,9	4,9	4,9
Тип холодоагенту	R32	R32	R32	R32
Маса холодоагенту, (кг)	1,16	1,4	3,6	3,6
Діаметри під'єднань фреонопроводів, рідина/газ, мм (дюйм)	6,35(1/4)"/12,7(1/2")	9,52(3/8)"/15,88(5/8")	9,52(3/8)"/19,05(3/4")	9,52(3/8)"/19,05(3/4")
Максимальна довжина міжлоачних фреонопроводів, м	30	50	65	65
Максимальний перепад висот між блоками, м	20	25	30	30
Максимальна температура холодоагенту, (°C)	+75	+75	+75	+75
Мінімальна температура холодоагенту, (°C)	-51,5	-51,5	-51,5	-51,5
Розміри внутр. блоку, без уп'ясовки ШХГХВ, мм	570×260×570	835×250×835	1631×660×205	1631×660×205
Розміри зовнішнього блоку, без уп'ясовки, ШХГХВ, мм	800×315×545	900×330×700	940×1325×370	940×1366×368
Вага нетто/брутто, внутрішнього блоку, (кг)	17/20	24/27,5	44/50	44/50
Вага нетто/брутто, зовнішнього блоку, (кг)	37/40	51/55	92/102	92/102
живлення внутрішнього блоку	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
живлення зовнішнього блоку	3x2,5	3x2,5	5x2,5	5x2,5
сигнального	2x0,2	2x0,2	2x0,2	2x0,2

Виробник: IDEA Engineering Limited, Hong Kong, PRC

Аудіа Інжиніринг Лімітед, КНР **Офіційний представник виробника:** ТОВ «Мирконд»м. Київ, вул. Михайла Грушевського 28/2, прим43

e-mail: info@midea.com.ua

Виробник залишає за собою право на внесення змін при постачанні нових партій та модернізації виробництва без додаткових попереджень користувача!

Мікрофіша Кондиціонер повітря ТМ «Аїдіа ПРО»

характеристика	Модель внутрішнього блоку	ICA-18HR-PA0-DN8
	Зовнішній блок (модель)	IOU-18HR-PA0-DN8
Приведений рівень звукової потужності внутрішнього блоку (в режимі Охолодження) , дБ (А) / Вт		57
Приведений рівень звукової потужності зовнішнього блоку (в режимі охолодження) , дБ (А) / Вт		64
Приведений рівень звукової потужності внутрішнього блоку (в режимі обігрів) , дБ (А) / Вт		57
Приведений рівень звукової потужності зовнішнього блоку (в режимі обігрів) дБ (А) /Вт		64
<p>Холодоагент: R32, коефіцієнт GWP 675 Витікання охолоджуючої речовини впливає на зміну клімату. У випадку потрапляння в атмосферу охолоджуючої речовини з низьким потенціалом глобального потепління (GWP) їх вплив на глобальне потепління менший, ніж охолоджуючої речовини з вищим GWP. Цей прилад містить рідку охолоджуючу речовину з GWP, що дорівнює 675. Це означає, що якщо 1 кілограм даної рідкої охолоджуючої речовини потрапить в атмосферу, вплив на глобальне потепління протягом 100 років буде в 675 разів вищий, ніж від 1 кілограма CO₂. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запрошуйте для цього спеціаліста.</p>		
Клас енергоефективності в режимі «Охолодження»		A++
Розрахункове навантаження Pdesignc приладу для режиму "охолодження", кВт		5,00
Середній за сезон коефіцієнт енергоефективності SKEE		6,2
<p>Річний обсяг енергоспоживання для потреб охолодження QCE за сезон охолодження: 282 кВт/г за рік Обсяг енергоспоживання, який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований;</p>		
Клас енергоефективності в режимі «Обігрів»		A
Розрахункове навантаження Pdesignh приладу в режимі "обігрів", кВт		4.6
Середній за сезон коефіцієнт корисної дії СККД		4.1
<p>Річний обсяг енергоспоживання для потреб обігріву QHE за сезон обігріву: 1566 кВт/г за рік ; Обсяг енергоспоживання, який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований;</p>		
Резервна теплова потужність, кВт		x
Заявлена теплова потужність, при внутрішній температурі 20°C та зовнішній температурі за сухим термометром: Tj= -7°C, кВт		3,9
Те ж, але для біну зовн. температури Tj= 2°C, кВт		4.8
Те ж але для біну зовн. температури Tj= 12°C, кВт		x
Tbiv - бівалентна температура °C		-10
Tol - операційний ліміт °C		-18

Виробник: Ningbo Aux Import-Export Co , Ltd., менеджер з продажу та маркетингу Sasha Zhou

Мікрофіша Кондиціонер повітря ТМ «Аїдіа ПРО»

характеристика	Модель внутрішнього блоку	ICC-24HR-PA0-DN8
	Зовнішній блок (модель)	IOU-24HR-PA0-DN8
Приведений рівень звукової потужності внутрішнього блоку (в режимі Охолодження), дБ (А) /Вт		57
Приведений рівень звукової потужності зовнішнього блоку (в режимі Охолодження), дБ (А) / Вт		67
Приведений рівень звукової потужності внутрішнього блоку (в режимі обігрів), дБ (А) / Вт		57
Приведений рівень звукової потужності зовнішнього блоку (в режимі обігрів) дБ (А) / Вт		67
<p>Холодоагент: R32, коефіцієнт GWP 675 Витікання охолоджуючої речовини впливає на зміну клімату. У випадку потрапляння в атмосферу охолоджуючої речовини з низьким потенціалом глобального потепління (GWP) їх вплив на глобальне потепління менший, ніж охолоджуючої речовини з вищим GWP. Цей прилад містить рідку охолоджуючу речовину з GWP, що дорівнює 675. Це означає, що якщо 1 кілограм даної рідкої охолоджуючої речовини потрапить в атмосферу, вплив на глобальне потепління протягом 100 років буде в 675 разів вищий, ніж від 1 кілограма CO₂. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запрошуйте для цього спеціаліста.</p>		
Клас енергоефективності в режимі «Охолодження»		A++
Розрахункове навантаження Pdesignc приладу для режиму "охолодження", кВт		7,00
Середній за сезон коефіцієнт енергоефективності SKEE		6,5
<p>Річний обсяг енергоспоживання для потреб охолодження QCE за сезон охолодження: 373 кВт/г за рік Обсяг енергоспоживання, який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований;</p>		
Клас енергоефективності в режимі «Обігрів»		A+
Розрахункове навантаження Pdesignh приладу в режимі "обігрів", кВт		6.8
Середній за сезон коефіцієнт корисної дії СККД		4.2
<p>Річний обсяг енергоспоживання для потреб обігріву QHE за сезон обігріву: 2262 кВт/г за рік ; Обсяг енергоспоживання, який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований;</p>		
Резервна теплова потужність, кВт		x
Заявлена теплова потужність, при внутрішній температурі 20°C та зовнішній температурі за сухим термометром: Tj= -7°C, кВт		5,6
Те ж, але для біну зовн. температури Tj= 2°C, кВт		6.9
Те ж але для біну зовн. температури Tj= 12°C, кВт		x
Tbiv - бівалентна температура °C		-10
Tol - операційний ліміт °C		-18

Виробник: Ningbo Aux Import-Export Co , Ltd., менеджер з продажу та маркетингу Sasha Zhou



www.ideapro.com.ua