КОНДИЦІОНЕРИ СЕРІЇ «ЕКСТРІМ AG»
ТОРГОВОЇ МАРКИ «МІДЕА»
ІНВЕРТОРНІ СПЛІТ-СИСТЕМИ

ФРЕОН R32

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА

Моделі внутрішніх / зовнішніх блоків:

AG-07N8C2(C)DF-I / AG-07N8C2(C)DF-O

AG-09N8C2(C)DF-I / AG-09N8C2(C)DF-O

AG-11N8C2F-I / AG-11N8C2F-O

AG-18NXD0-I / AG-18NXD0-O

AG-24N8D0-I / AG-24N8D0-O

www.midea.com.ua

ЗМІСТ

ЗАГАЛЬНІ ДАНІ ПРО КОНДИЦІОНЕР 2

КОРОТКА ДОВІДКА ПРО ВИРОБНИЦТВО 3

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ 3

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ВАЖЛИВОСТІ ЯКОСТІ МОНТАЖУ 4

ЯК ПРАВИЛЬНО КОРИСТУВАТИСЯ КОНДИЦІОНЕРОМ 5

КОНСТРУКЦІЯ КОНДИЦІОНЕРУ 6

КНОПКА АВАРІЙНОГО ЗАПУСКУ 7

РЕГУЛЮВАННЯ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ ЗА ДОПОМОГОЮ ЖАЛЮЗІ 8

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ І ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ 8-9

ОЗНАКИ, ЩО НЕ ЯВЛЯЮТЬСЯ ПОЛОМКОЮ КОНДИЦІОНЕРА 9

ДОДАТКОВІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЧИСТКИ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ 10

ІНФРАЧЕРВОНИЙ ПУЛЬТ ДК МОДЕЛЬ RG 10 11

ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ «ТИША» ТА «САМООЧИЩЕННЯ» 13

ПОРАДИ ЩОДО КОРИСТУВАННЯ ПДК ТА ЗАМІНИ БАТАРЕЙОК В ПДК 13

РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА 14

ФУНКЦІЇ ІНДИКАТОРІВ НА ЖК-ДИСПЛЕЇ ПДК 15

ПРИКЛАДИ НАЛАШТУВАННЯ ТАЙМЕРІВ 16

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ`ЯЗАННЯ 17

ОСОБЛИВОСТІ ХОЛОДОАГЕНТУ R32 18

ТЕХНІЧНІ СПЕЦИФІКАЦІЇ 19-20

ЗАГАЛЬНІ ДАНІ ПРО КОНДИЦІОНЕР

Прилад повинен бути під'єднаний до електромережі, що відповідає ДСТ України, а саме:
• Напруга має бути в межах 220~240В, частота повинна складати 50Гц, для однієї фази з мережі;

• 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. Вбудований електронний модуль керування та сенсори температури виконують функцію термостату.
Моделі серії «Ультімейт комфорт» можливо опціонально обладнати модулем керування по мережі WiFi, його можливо замовити у Ділера чи в Авторизованому Сервісному Центрі.

Вказівки щодо розташування: внутрішній блок – на стіні горизонтально, зовнішній - вертикально на стінових кронштейнах або фундаменті, або на даховій поверхні на стійких та міцних опорах, закладних елементах, метизах.
Робоча зона знаходження людей - не менше 2 м від отвору виходу повітря із внутрішніх блоків. Переохолодження або перегрів чи знаходження в інтенсивному повітряному потоці 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 утілізацією, 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 утілізації, не дозволяється викидати прилад разом із побутовим сміттям!

Термін придатності: необмежений, при зберіганні має бути забезпечена температура +5 +35 °C.
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.midea.com.ua в розділі "СЕРВІС

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПРОВЕДЕННЯ РЕМОНТУ КОНДИЦІОНЕРА

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 на наліпці збоку внутрішнього блоку), опишіть умови експлуатації та несправність, яку Ви спостерігаєте чи уявляєте, 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.
ОБОВ'ЯЗКОВО необхідно дотримуватись вимог техніки безпеки та технічних обмежень відповідно до ДБН, СНіП, ПЕУ та вимог щодо виконання висотних робіт та робіт з газами під тиском!

КОРОТКА ДОВІДКА ПРО ВИРОБНИЦТВО

ДЯКУЄМО ЩО ВИ ПРИДБАЛИ КОНДИЦІОНЕР «МІДЕА»!

СПОДІВАЄМОСЯ, ЩО КОРИСТУЮЧИСЬ ЦИМ КОНДИЦІОНЕРОМ, ВИ ЗМОЖЕТЕ ДОДАТИ У ВАШЕ ЖИТЛО, МАГАЗИН ЧИ ОФІС ДОДАТКОВИЙ КОМФОРТ І ЗРУЧНІСТЬ, НЕЗАЛЕЖНІСТЬ ВІД ТЕМПЕРАТУРИ НАЗОВНІ!

Будь ласка, уважно ознайомтеся з даною інструкцією перед початком використання кондиціонера. Використання кондиціонера можливе тільки відповідно до положень інструкції, інакше це може призвести до пошкодження кондиціонера а також до загрози безпеки для людей, пошкодження майна тощо!

Останні роки виробничий холдинг Midea Group демонструє динамічний стабільне зростання і займає все більш помітні позиції на світовому ринку.

Заснована в 1968 році, Midea на сьогоднішній день є одним з найбільших виробників холодильного електрообладнання, побутової техніки. Midea досягла обсягу виробництва більше 40 мільйонів кондиціонерів в рік. Midea постійно вдосконалює свої технології завдяки співпраці з провідними світовими виробниками. Виробництво сертифіковане за міжнародними системами якості ISO 9001 та ISO 14001. Midea організувала стратегічне партнерство з лабораторіями TUV, LGA і UL. Інверторні моделі отримали сертифікацію EuroVent. Запорука успіху Midea складається в постійному оновленні серій і моделей продукції і в розвитку виробничих технологій, поліпшення якості і завоювання довіри у широкого кола покупців. Девіз Midea «Екологія, комфорт, економічність, практичність і надійність».

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 відрізнятися від температури ззовні приміщення більш ніж на 7-9 °С
- 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^{0}С;

  Температура зовнішнього повітря від 0 до +50°С (для 07-09-12) від -15 до +50°С (для 18-24);

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

  Температура зовнішнього повітря від -15 до +24°С.

Кондиціонер відповідає вимогам Директив ЄС щодо LWD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU з додатками, а також ТР ОВШР 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 індікатор 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 ТРУБОПРОВОДІВ ВИМАГАЙТЕ ВІД ПРЕДСТАВНИКІВ МОНТАЖНОЇ ОРГАНИЗАЦІЇ ОБОВ'ЯЗКОВОГО ВИДАЛЕННЯ ПОВІТРЯ ЗСЕРЕДИНИ ТРУБОПРОВОДІВ ШЛЯХОМ ВАКУМУВАННЯ! ДЛЯ ЦЬОГО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ СПЕЦІАЛЬНИЙ ВАКУМНА ПОМПА, ЯКЩО ЇЇ ПЕРЕД ЗАПУСКОМ ФРЕОНУ 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 ТРУБОПРОВОДІВ ДИСТАНЦІЇ В 4 МЕТРИ, НЕОБХІДНО ВИКОНУВАТИ ДОЗАПРАВЛЕННЯ СИСТЕМИ ХОЛОДОАГЕНТОМ, ЩОБ ЗАБЕЗПЕЧИТИ ЇЇ НОРМАЛЬНУ ПРАЦЕЗДАТНІСТЬ. ЗВЕРНІТЬ УВАГУ ПРЕДСТАВНИКІВ МОНТАЖНОЇ ОРГАНИЗАЦІЇ НА НЕОБХІДНІСТЬ ВИМІРЮВАННЯ ТИСКУ ХОЛОДОАГЕНТУ ТА РОБОЧОГО СТРУМУ В СИСТЕМІ ПІСЛЯ ДОЗАПРАВЛЕННЯ, АБО ЯКЩО Є ПІДОЗРА НА НЕДОСТАТНЮ ХОЛОДОПРОДУКТИВНІСТЬ (ПРИ ТЕМПЕРАТУРІ НА ВУЛИЦІ НИЖЧЕ +35С)

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. ВИКОНАННЯ МОНТАЖУ В НЕДОСЯЖНИХ З ВІКНА ЧИ БАЛКОНА МІСЦЯХ ПОКЛАДАЄТЬСЯ НА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ВЛАСНИКА КОНДИЦІОНЕРА, ПРИ ВИКОНАННІ ГАРАНТІЙНИХ РЕМОНТІВ ОПЛАТА РОБОТИ ПІДЙОМНИКІВ ЧИ ПРОМИСЛОВИХ АЛЬПІНІСТІВ ПРОВОДИТЬСЯ ЗА РАХУНОК ВЛАСНИКІВ.

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 ТЕСТОВУ ПЛЯШКУ З ВОДОЮ 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 НАВКОЛИШНІМ!

Електрични 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 майн**а! Електрична мережа повинна бути підєднана до заземлення!**

• Для підключення живлення на кондиціонер, необхідно використати електричний дріт, мідний, в ізоляції, рекомендований тип – ПВС 3 х 2,5 кв. мм + заземлення, площа перерізу не менше 2,5 кв. мм. а для моделей з потужністю охолодження 7-10 кВт - не менше 4 кв. мм. При підключенні до живлення дротом з довжиною більше 12 м. п. обов'язково запросіть кваліфікованого електрика, щоб правильно розрахувати січення дроту та уникнути пожежи чи нагріву проводки!

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

• Напруга має бути в межах 220~240В, частота повинна складати 50Гц, від 1-фазного джерела;

Встановлюйте окремий автомат та диференційне реле струму, щоб запобігти коротким замиканням та ураженню струмом. Також бажано установити реле контролю напруги, що буде відмикати струм в разі суттєвого відхілення 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 конструкцій для внутрішніх блоків настінного типу:
• 150 мм ліворуч і праворуч в сторони від корпуса блоку; 200 мм від поверхні стелі до верхньої частини блоку.
Мінімально допустимі відстані до оточуючих конструкцій для зовнішніх блоків:
• 30 см від найближчого перешкоди до бічної сторони блоку, 30 см між зворотньою до вентилятора стінкою блоку (теплообмінником) і стіною будинку
• 70 см від передньої боку виходу повітря до найближчої перешкоди, заслону
• 60 см від найближчого перешкоди до бічної (правої при огляді «в фас») робочої сторони блоку, де розташовані крани трубопроводів і клемна колодка; також мінімально витримати 60 см від верхньої кришки до найближчої перешкоди;

ОДРАЗУ ПІСЛЯ МОНТАЖУ ЧИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПІСЛЯ ТРИВАЛОЇ ПЕРЕРВИ

1. Переконайтесь, що фільтри не пошкоджені, їх встановлено належним чином, захисні кришки закрито;
2. Переконайтесь, що на кімнатному та зовнішньому блоці- вихід і вхід повітря не заблоковано;
3. Необхідно пересвідчитись що основні частинии кондиціонера є неушкодженими, шляхом огляду (не торкатися!) пересвідчитись що вентилятори вільно можуть обертатися та немає бруду, листя всередині у великій кількості.
4. Електричне живлення підведено та увімкнено автомат, дріт живлення не пошкоджено.

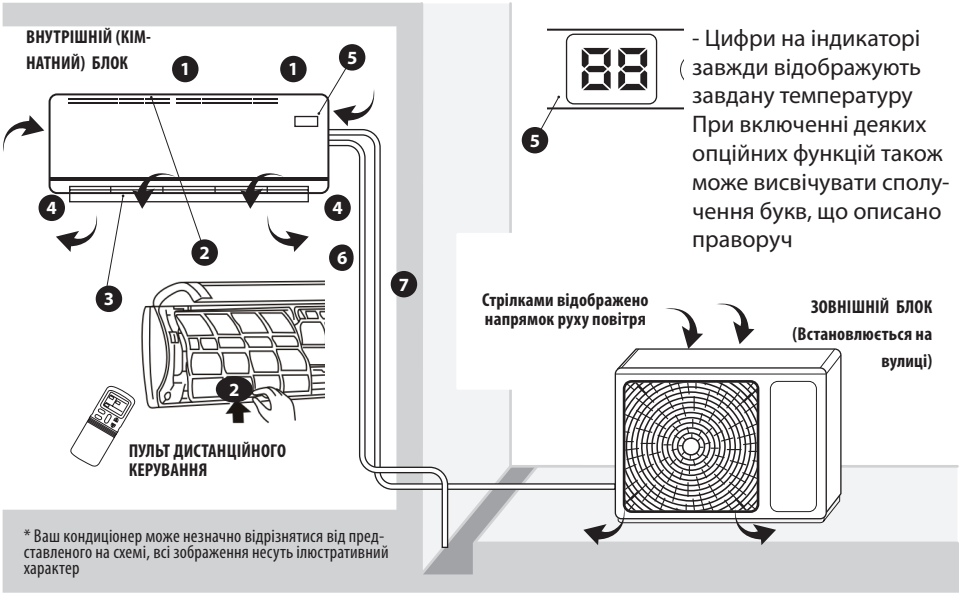
ЯК ПРАВИЛЬНО КОРИСТУВАТИСЯ КОНДИЦІОНЕРОМ

- ГАРАНТІЙНА ПІДТРИМКА ДО 5-ТИ РОКІВ БУДЕ ЗАПБЕЗПЕЧУВАТИСЬ ДІЛЕРОМ ЧИ СЕРВІС-ЦЕНТРОМ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ, ТІЛЬКИ ПРИ ДОТРИМАННІ УМОВ, ЩО ВИКЛАДЕНО У ГАРАНТІЙНОМУ ТАЛОНІ, А ТАКОЖ У РОЗДІЛІ «ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ» ДАНОЇ ІНСТРУКЦІЇ! УВАЖНО ОЗНАЙОМТЕСЬ ТА ДОТРИМУЙТЕСЬ ВКАЗІВОК У МАЙБУТНЬОМУ!

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 вениляторів та теплообінників.
- 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 лийте воду на внутрішній блок. Це може призвести до пошкоджень 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 використовуйте для миття та чищення рідкий чи корозійний миючий засіб і не лийте воду на внутрішній блок. Інакше це може призвести до пошкодження кондиціонера або ураження струмом.
- 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 вогненебезпечні предмети і рідини (газ, фарба, бензин 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
- Керувати роботою кондиціонера за допомогою пульта дистанційного керування (ПДК) можливо з відстані не більше 8 м. Якщо пульт ДК знаходиться в місці кімнати, з якого складно передати сигнал (пряму досяжність ІЧ-променю не забезпечено), або в ньому частково розрядилися батареї, то кондиціонер може «реагувати» на команди с затримкою на 2-15 секунд.

КОНСТРУКЦІЯ КОНДИЦІОНЕРУ ПОВІТРЯ З КІМНАТНИМ БЛОКОМ НАСТІННОГО ТИПУ, СПЛІТ-СИСТЕМИ



- Цифри на індикаторі (завжди відображують завдану температуру При включенні деяких опційних функцій також може висвічувати сполучення букв, що описано праворуч

1 Отвори входу повітря (на верхній частині внутр. блоку)

2 Фільтри очищення повітря (сітки з пластику в пазах під кришкою, в серії «AG» – використовується 2 типа фільтрів - «звичайногої» та «додаткового» очищення (ОПЦІЯ).

3 Жалюзі розподілення повітря

4 Вихід повітря з внутрішнього блоку

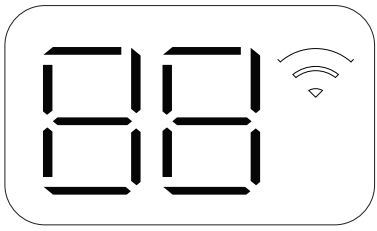
5 Панель індикації і фотоприймач сигналів, роз'єм для під'єднання модуля WiFi (Midea SK-102 або Midea OSK103X)

6 Дренажний трубопровід

7 Фреонопроводи (ізольовані поокремо) та міжблочні дроти:
220В та сигналів керування. Можливо задіяти живлення блоків поокремо

Для максимального використання всіх можливостей кондиціонеру серії «AG» – радимо придбати WiFi модуль та встановити програму на Ваш смартфон чи планшетний ПК

В деяких внутрішніх блоках моделей 07, 09, 12 встановлений іонізатор, що працює завжди синхронно з вентилятором внутрішнього блоку. Якщо кондиціонер буде керуватись через Wi Fi модуль, то в правій частині світиться «радіохвиля». Під фасадною панелью розташовано цю панель, з бічної сторони якої виходить роз"єм для підключення модуля Wi Fi.



ІНДИКАЦІЯ НА ВНУТРІШНЬОМУ БЛОЦІ

- Цифри на індикаторі завжди відображують завдану температуру в градусах Цельсія
- У випадку аварії системи (як результат роботи системи самодіагностики) індикатор висвітлює код помилки, тоді необхідно звернутися до дилера або в Сервісний центр

Використовуючи модуль WiFi та програмне забезпечення MideaAir можливо керувати кондиціонером та отримувати додаткову інформацію про статистику його роботи.

ОП – Висвітиться на протязі 3-х секунд у випадках:
коли TIMER ON встановлено, активовано;
функції FRESH, SWING, TURBO, або SILENCE функція(одна з них) увімкнулася.

OF – висвітиться на протязі 3-х секунд у випадках:
коли TIMER OFF встановлено, активовано;
функції FRESH, SWING, TURBO, або SILENCE функція(одна з них) вимкнулася, неактивна надалі

CF – спрацював так званий «захист від холодного обдуву» тільки під час увімкнення в режим «ОБІГРІВ» – теплообмінник внутрішнього блоку ще не прогрівся, вимагається деякий час для його розігріву, в цей період Ви не зможете перемикати швидкість вентилятору та керувати жалюзі.

dF – працює розморозка зовнішнього блоку. В режимі «ОБІГРІВУ» на зовн. блоці утворюється крига, яку треба періодично розморожувати. В цей час зовн. блок може «парувати», це нормально.

Sc- працює самоочищення теплообмінника від вологи, може тривати 5-10 хв. після вимкнення кондиціонера кнопкою ПДК. Ви можете його вимкнути через функцію ПДК (див. далі)

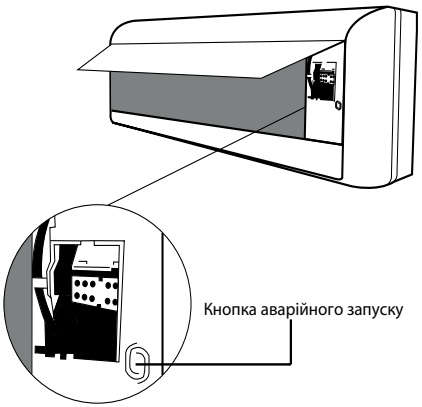
КНОПКА ТЕСТОВОГО ЗАПУСКУ

Знаходится під «фасадною» панелью праворуч, як зображено на малюнку.

Якщо втрачено пульт або необхідно перевірити працездатність кондиціонеру без нього, відкрийте передню панель внутрішнього блоку, обережно натисніть кнопку що розташована праворуч, та вона забезпечить ввімкнення кондиціонеру в «АВТО» режимі (завдана температура +23 °С), якщо її натиснути повторно – Ви зможете вимкнуи кондиціонер, або перемкнути режим. Будь-яка зміна налаштувань неможлива, тому рекомендуємо використовувати цю кнопку тільки при короткочасному тестуванні.

ПЕРЕДНЯ «ФАСАДНА» ПАНЕЛЬ – ВІДКРИВАННЯ ТА ЗАКРИВАННЯ

Акуратно підчепіть пальцями панель за спеціальні виступи праворуч та ліворуч у нижній частині по «боках», піднімайте повільно догори, поки панель не зафіксується. Запросіть спеціаліста Сервісного центру якщо не впевнені в своїх можливостях! В такому положенні Ви можете вийняти фільтри (сітки) очищення повітря та віднести їх на промивку. Щоб закрити передню панель, візьміть за кути передньої панелі, з невеликим зусиллям подайте їх донизу, і, щоб кінцево закрити панель, докладіть деякі зусилля, якмога симетрично, до фіксації.



РЕГУЛЮВАННЯ ПОТОКУ ПОВІТРЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ЖАЛЮЗІ

! УВАГА

- Горизонтальний та вертикальний напрямок руху повітря задається в певному діапазоні за допомогою кнопок пульта SWING1 та SWING2
- Не торкайтеся будь-яких елементыв жалюзыйноъ системи руками, це може пошкодити пристрій!
- Коли кондиціонер припиняє роботу, горизонтальні жалюзі автоматично зачиняються, у випадку аварійного виключення живлення жалюзі «завмирають» але при відновленні живлення продовжать свій рух. Не торкайтесь до них, якщо живлення відімкнулося
- Тільки в серії "UC" виробник впровадив інноваційну розробку у вигляді жалюзі "Wind Sprayer", які забезпечують м'який "шовковий" повітряний потік, сприятливий для людини. Жалюзі виконані у вигляді додаткової ламелі, з безліччю нано-отворів. при активації кнопкою Silk, процесор управління визначає температуру і вологість, і сам встановлює позицію для цієї секції жалюзі (одну з 4-х).

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

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

На індикаторі на панелі внутрішнього блоку може висвітитися код аварії або код **«Ec»** - виток холодоагенту. Ви вимкнули електроживлення, а потім через деякий час ввімкнули знову, але індикатор висвічує код «P1, P2, ..., E1, E2 ....» все рівно, тоді зверніться до Сервісного центру або Ділера. Якщо ж цього не відбулося, але робота кондиціонера не починається чи не влаштовує Вас, тоді, перед тим, як викликати сервісного майстра, перевірте наступне:

ВІДМОВА	ПРИЧИНИ	МЕТОД УСУНЕННЯ
Кондиціонер не вмикається	Відсутня напруга в мережі	Зачекайте, поки ввімкнуть напругу в мережі
	Вимкнено автомат в щитку	Увімкніть автомат обережно. 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
	Перекрито повітряний отвір	Відкрийте повітряний отвір
	Відчинені вікна чи двері	Зачиніть двері та вікна в приміщенні, закрийте доступ повітря з вулиці!
Висвічується код «Ec»	Витік холодоагенту (фреону) або ж недостатня його кількість в холодильному контурі	Викличіть Сервісну службу або монтажну компанію з холодоагентом та манометрами, щоб дозаправити.

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ І МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

ВІДМОВА	ПРИЧИНИ	МЕТОД УСУНЕННЯ
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 вроботі - зачекайте
	Помилка вибору температури	Встановіть потрібну температуру

ОЗНАКИ, ЩО НЕ ЯВЛЯЮТЬСЯ ПОЛОМКОЮ КОНДИЦІОНЕРА

КОМПРЕСОР НЕ ВМИКАЄТЬСЯ ВІДРАЗУ ПІСЛЯ СТАРТУ

Компресор не вмикається після припинення дії раніше заданої операції приблизно 3 хвилини.

Запобігання надходженню 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 блока пере-шкоджає нормальній циркуляції повітря, підклинює роботу 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 виїжджали з помешкання, або прилад не використовувався тривалий час, накопичив порох всередині внутр. блоку

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 напрямок видачі повітря горизонтальними жалюзі, якомога вище, і встановіть вентилятор на максимальну швидкість, або включіть режим осушення та встановіть комфортну температуру.

ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ ПО ОЧИЩЕННЮ 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. Витріть 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 чищення хімікатами з агресивною формулою;
- не використовуйте жорсткі щітки для чистки внутрішнього блоку, що можуть подряпати його поверхню.

ЧИСТКА ПОВІТРЯНОГУ ФІЛЬТРУ

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

1. Підніміть передню панель внутрішнього блоку (в настінних блоках) або відкрийте панель по вказівках з монтажної інструкції (для касетних та консольних блоків) доверху до клацання і витягніть фільтр на себе за частину, що виступає.
2. Використовуйте порохотяг 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.midea.com.ua** в розділі СЕРВІС) спеціалізованої компанії з проханням про огляд блоків та проведення планового технічного обслуговування, очистки компонентів від бруду, дозаправлення, діагностики тощо.

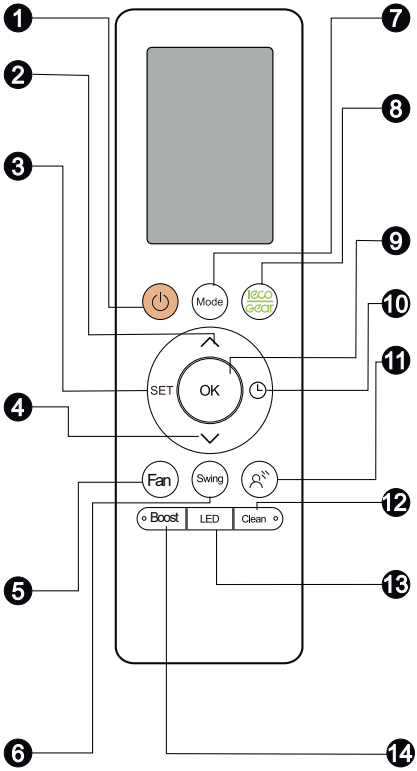
Використання неналежного устаткування, одягу, взуття та інструменту може призвести до травмування та небажаних наслідків для здоров'я!

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

ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ RG10A(B2S)BGEF

1 Кнопка ON/OFF

Натисніть на цю кнопку, щоб увімкнути кондиціонер. При повторному натисканні він вимикається.



2 4 Кнопки вибору більше / менше

Натискайте кнопки зі стрілкою вгору або вниз, щоб встановити потрібну температуру або час – при роботі з програмуванням таймерів. Максимальна температура: + 30 °C, мінімальна температура: +16 °C. Точність встановлення температури: 1 °C.

За допомогою цих кнопок, при поєднанні з деякими іншими, також можна вибрати активацію спеціальних функцій, які будуть описані нижче.

10 Кнопка OK

Натискання цієї кнопки підтвердить обрану команду або активацію обраної функції, детальніше опис наводиться далі за текстом.

8 Кнопка MODE

Натисніть кнопку MODE для того, щоб вибирати режим. Кожне натискання послідовно і по циклу перемикає режими: АВТО, ОХОЛОДЖЕННЯ, ОСУШЕННЯ, ОБІГРІВ, ВЕНТИЛЯЦІЯ, і далі знову АВТО ..., індикатор ПДК висвітить при цьому написи (AUTO – COOL – DRY – HEAT – FAN --- AUTO) відповідно.

14 Кнопка BOOST

Натискання цієї кнопки включає режим "BOOST" – прискорений обігрів або охолодження, в залежності від обраної Вами температури, для як-найшвидшого її досягнення, процесор сам вибере оптимальні параметри роботи вентилятора внутрішнього блоку і прогораму роботи зовнішнього блоку.

Одночасне натискання BOOST та CLEAN протягом 5 сек приведе до блокування кнопок (захист від дітей) та одночасне натискання BOOST та CLEAN на 2 сек – розблокує її.

8 Кнопка ECO / Gear

Натискання цієї кнопки одноразово призводить до включення або виключення ЕКО-режиму, потім – обмеження потужності системи "GEAR" – гальмування. При виборі ЕКО-режиму, робота всіх компонентів кондиціонера стає «економною», екологічною, але Вам при цьому може бути не дуже комфортно. ЕКО-режим доступний ТІЛЬКИ ЯКЩО РАНІШЕ БУВ ВИБРАНЕ РЕЖИМ ОХОЛОДЖЕННЯ (Cool). Перехід роботи кондиціонера в ЕКО-режим: буде встановлена температура + 24 ° С (при раніше обраної будь-якій температурі, нижче ніж + 24 ° С) як бажана, і швидкість вентилятора буде переведена на АВТО, при раніше обраній будь-якій температурі, вище ніж +24 ° С, вона залишиться заданою після натискання ЕКО, а вентилятор буде переведений на швидкість АВТО. Зміна режиму роботи кнопкою MODE, заданої температури в нижчу сторону кнопкою №3 "МЕНШЕ" або натискання кнопки №1 "ON / OFF" припинить роботу в ЕКО-режимі. Натискання кнопки ECO / GEAR по циклу призводить до включення режимів в такій послідовності : "ECO" – "GEAR 75%" – "GEAR 50%" – "раніше обраний (до натискання на ECO/Gear) режим" – знову "ECO".

Вибір функций «GEAR 75%» або «GEAR 50%» забезпечує «уповільнення» з обмеженням споживаної потужності в 75% або в 50% від номінальної, потужність кондиціонера стає «обмеженою» – мінімізується енергоспоживання – обмежуються швидкості компресора, що дозволяє заощадити електроенергію, але, одночасно, зменьшиться і продуктивність, а це може помітно вплинути на комфорт людей в кімнаті, особливо в спекотну погоду або при обігріві зимою. Вмикайте цю функцію для економії електроенергії (якщо Вам це актуально), При виборі (активації) GEAR – цифри на дисплеї ПДК та на індикаторі на панелі внутрішнього блоку будуть перемикатися з показів температури на цифри: 50% або 75%.

3 Кнопка SET

– дає змогу вибрати і активувати функції "FRESH" , "SLEEP", "FOLLOW ME", "AP MODE" – вибір підтверджується висвічуванням на дисплеї ПДК відповідних піктограм – при виборі режиму SLEEP на індикаторі висвітиться місяць, а при виборі FOLLOW ME – контур "чоловічка". SLEEP – це «Нічний» режим роботи – під час якого кондиціонер автоматично буде збільшувати (якщо попередньо використовувався в режимі ОХОЛОДЖЕННЯ), або зменьшувати (якщо попередньо використовувався в режимі ОБІГРІВ) температуру на 1 ° С на годину протягом перших двох годин роботи, потім, буде утримувати температуру найближчі 5 годин, після чого кондиціонер вимикається. Режим НІЧНИЙ вмикається тільки з раніше увімкнутих ОХОЛОДЖЕННЯ, ОБІГРІВ і АВТО режимів.

Вибір "Follow Me" активує контроль температури по датчику в ПДУ, тобто система слідкує за температурою в місці розташування ПДК поряд з людиною, а не по стандартному контролю за даними сенсора температури на вході повітря у внутрішній блок.

Вибір функції "Fresh" активує додаткову очистку повітря – в даній серії не передбачено, функція "AP MODE" використовується під час активації Wi-Fi модуля для віддаленого керування з мережі інтернет, див. окрему інструкцію для налаштування WiFi модуля, на сайті **www.midea.com.ua**

5 Кнопка FAN

Ця кнопка використовується, щоб встановити швидкість обертання вентилятора. Кожен раз при її натисканні швидкість вентилятора буде змінюватися в наступній послідовності: AUTO% -20% -40% -60% -80% -100% – швидкість задається в процентному вираженні, оскільки вентилятор внутрішнього блоку є багатошвидкісним інверторним, також є можливість встановлювати його швидкість з точністю до 1%, для цього після натискання кнопки №9, натискайте кнопки №2 або 3, щоб збільшити або зменшити швидкість на 1% послідовно. При встановленні швидкості AU% – "АВТО" -процесор управління сам вибере швидкість, виходячи із заданого режиму і температури, в "%" вираженні.

6 Кнопка SWING – для горизонтальних жалюзі

При кожному натисканні кнопки, горизонтальні жалюзі будуть або зафіксовані в потоковому положенні, або будуть переведені в режим поступальної автоматичної зміни позиції, т.зв. режим "авто-коливань". Для включення і зупинки авто-коливань основних жалюзі, використовується ця кнопка.

11 Кнопка TIMER

Використовується для активації роботи по таймеру включення "TMER" – при натисканні цієї кнопки при вимкненому кондиціонері, натисніть цю кнопку і почне мерехтіти піктограма "" на пульті.

Якщо натиснути цю кнопку при включеному кондиціонері, то відбудеться активація роботи по таймеру вимкнення "OFF-TIMER", натискання призведе до блимання піктограми "" на пульті.

Подальша послідовність операцій: при кожному натисканні кнопок 2 або 3 – «стрілки» – буде відбуватися збільшення або зменшення значення часу на 0.5 години. Коли значення установки часу перевищить 10 годин, кожне натискання на кнопку буде збільшувати значення часу на 1 годину. При виборі значення 0.00 відбудеться скасування функції "TIMER" ON або OFF. При будь-яких інших обраних значеннях, через приблизно 2-3 сек кондиціонер прийме надаштування таймера і автоматично увімкнеться або вимкнеться через 0.5-12 годин, відлік буде відбуватися від моменту описаної установки.

Ви можете також використовувати одночасно таймери включення і виключення. Детально приклади управління по таймерам описані на Стор. 16.

11 Кнопка Silk Away – "Лагідне охолодження"

Натискання цієї кнопки активує датчик пошуку людини в кімнаті. Опція, в даній серії відсутня! З такою функцією кондиціонер забезпечує ніжний "шовковистий" повітряний потік, комфортний для людини. напрямлений максимально близько до точки знаходження людини в приміщенні.

13 Кнопка LED -

Натискання цієї кнопки призводить до вимикання індикаторів внутр. блоку, або, тривале натискання забезпечить відключення звукових сигналів, якщо вони заважають Вам в кімнаті. Повторне натискання відновить звичайний режим роботи з підсвічуванням (короткий повторне натискання) і звуком (тривале повторне натискання). Натискання на 5 секунд чи більше – дозволить почергово спостерігати на індикаторі внутрішнього блоку кімнатну t , за нею встановлену t...

ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ: ТИША "SILENCE" І САМООЧИЩЕННЯ "SELF CLEAN"

Натисканням кнопки "FAN" **5** і утриманням її більш ніж на 2 сек, увімкнеться «Тихий» режим роботи – під час якого кондиціонер автоматично знизить оберти компресора (зовнішнього блоку) до мінімальних, що буде мати наслідком також зниження продуктивності системи до мінімуму. При активації на індикаторі ПДК перед "шкалою" швидкостей вентилятора, засвітиться символ . Повторне тривале (від 2 сек.) натискання кнопки FAN вимкне раніше включений «Тихий» режим, індикатор- піктограма « » на ПДК повинна згаснути.

Натискайте клавішу "CLEAN" **12**, тоді на дисплеї пульта буде висвітлюватися піктограма потім натисніть кнопку "OK". Ці дії активують самоочищення теплообмінника, від накопичення води, і ця функція буде виконуватися одразу після виключення кондиціонера кнопкою ON/OFF (не лякайтесь продовженню роботи після активації CLEAN) , якщо до цього кондиціонер працював в режимі Охолодження або Осушення. Це очищення проводиться за допомогою додаткової короткотривалої продувки теплообмінника теплим повітрям, функція припинить роботу автоматично через 20-45 хвилин після виключення кондиціонера. В процесі виконання на індикаторі внутрішнього блоку висвічується поєднання літер "SC". Ви не зможете вплинути на час очищення, функція працює автоматично.

Після закінчення очищення, ця функція самостійно вимкнеться (для активації треба буде повторити вищевказані дії)

ПОРАДИ ШОДО КОРИСТУВАННЯ ПДК ТА ЗАМІНИ БАТАРЕЙОК В ПДК

- Кондиціонер не буде реагувати, якщо штори, двері або предмети блокують шлях сигналу від ПДК.
- Уникайте попадання рідини, прямого сонячного світла або гарячого повітря на ПДК!

У Пульті ДК необхідно використовувати дві стандартні батареї або акумулятори (типу «ААА» -2 шт).

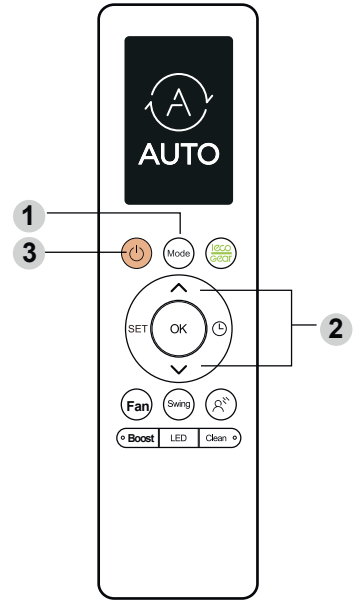
Для заміни / встановлення: обережно підчепить та відсуньте донизу задню кришку ПДК (є риски для зачіпки). Потім замініть старі батарейки новими, після заміни батарей на нові встановіть задню кришку ПДК на місце і затисніть черзі засувки по периметру, вони повинні міцно зафіксувати кришку.

Опціонально можливо замовити тримач (пластиковий холдер-кріплення для ПДК на стіні або на поверхні. Якщо Вам необхідно цей аксесуар зверніться до ділера чи в сервісні центри.

Не викидайте старі батарейки з побутовим сміттям! Це небезпечно для Екології! Здавайте їх в пункт утилізації (спеціальні ящики в деяких школах, магазинах, супермаркетах електроніки і на АЗС), дбайте за майбутнє та відповідально ставтеся до поводження зі шкідливими відходами!

РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА

ПЕРЕД УВІМКНЕННЯМ КОНДИЦІОНЕРА ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО ВІН ПІДКЛЮЧЕНИЙ ДО МЕРЕЖІ 220В!



АВТОМАТИЧНИЙ РЕЖИМ

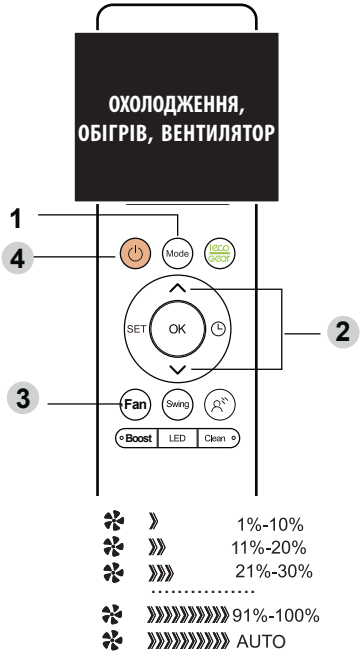
1. Натисніть кнопку MODE (1), щоб вибрати Auto.

2. Натисніть кнопки (2), щоб встановити бажану температуру. Температура може бути встановлена в діапазоні 16-30 ° C з кроком в 1 ° C.

3. Натисніть кнопку ON / OFF (3), щоб увімкнути кондиціонер.

Примітки:

- Коли Ви встановлюєте автоматичний режим (AUTO), модуль управління кондиціонера самостійно визначає, який з базових режимів (охолодження, Обігрів, або Вентиляцію (без зміни температури) йому слід увімкнути. Цей вибір робиться на підставі даних від датчика кімнатної температури.
- В автоматичному режимі Ви не зможете перемикати швидкість обертання вентилятора - це відбувається автоматично!
- Якщо автоматичний режим Вам не підходить, Ви можете вибрати та увімкнути інший за Вашим бажанням.



РЕЖИМИ ОХОЛОДЖЕННЯ / ОБІГРІВ / ВЕНТИЛЯТОР

1. Натисніть кнопку MODE (1), щоб вибрати Cool / Heat (Охолодження / Обігрів) або режим Fan (Вентиляція). Засвітиться відповідний символ на екрані.

2. Натисніть Менше / Більше / кнопки (2), щоб встановити бажану температуру. Температура може бути встановлена в діапазоні 16-30 ° C, з кроком в 1 ° C.

Для установки режиму ВЕНТИЛЯТОР (FAN) цей крок пропускається, В режимі FAN на пульті ДК температура не відображається, і Ви не зможете контролювати температуру в приміщенні.

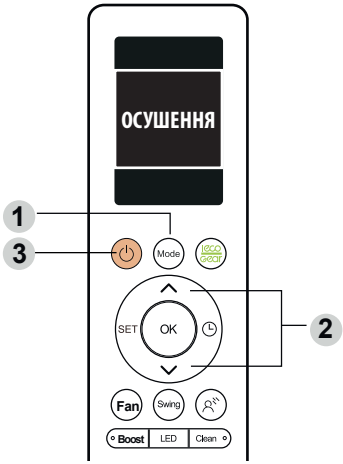
3. Натисніть кнопку FAN (3) в поєднанні з кнопками Менше / Більше /, щоб налаштувати швидкість обертання вентилятора в діапазонах Au % - 100%.

Виберіть будь-яке значення в «%» - вибір додатково буде відображатися у вигляді діаграми на індикаторі (приклади відображення діаграми швидкості вент.- показані ліворуч).

4. Натисніть кнопку ON / OFF (4), щоб увімкнути кондиціонер з раніше обраними установками.

- У режимі Вентилятор на пульті дистанційного керування температура не відображається, і Ви не зможете контролювати стан температури в приміщенні. У цьому режимі можна виконати тільки кроки 1, 3 і 4. Цього буде достатньо щоб працював FAN

РЕЖИМИ РОБОТИ КОНДИЦІОНЕРА



РЕЖИМ ОСУШЕННЯ

1. Натисніть кнопку MODE (1), щоб вибрати «Dry».

2. Натисніть TEMP / кнопку (2), щоб встановити бажану температуру. Температура може бути встановлена в діапазоні 16-30 ° C з кроком в 0,5 ° C.

3. Натисніть кнопку ON / OFF (3), для увімкнення блоку.

Примітки:

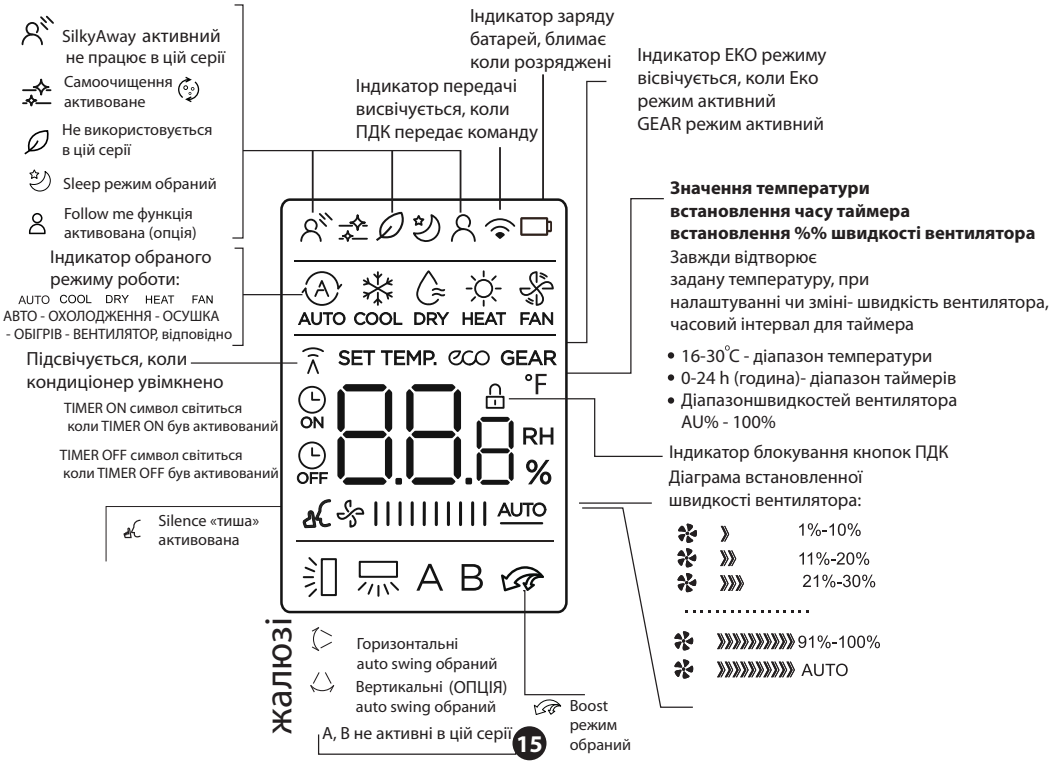
- В режимі осушення Ви не зможете перемикати швидкість обертання вентилятора - це відбувається автоматично.

Використовуйте режим осушення, якщо на вулиці температура вище + 12C, і у Вас в приміщенні утворилася підвищена вологість (наприклад, після вологого прибирання) і у Вас немає можливості відкрити вікна, двері для інтенсивного провітрювання.

ФУНКЦІЇ ІНДИКАТОРІВ НА ПУЛЬТІ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Для наочності на малюнку нижче показані всі можливі відображаються піктограми на дисплеї. Під час роботи будуть висвітлюватися тільки деякі з них !!!

Якщо по деяким причинам або після заміни батарей відбувається збій налаштувань ПДК, то після цього температура може відображатися в град. Фаренгейт (F) - перемикання на град. Цельсія (C) здійснюється (більше 5 сек) натисканням кнопок Менше / Більше / одночасно.



ПОРЯДОК ПРОГРАМУВАННЯ РОБОТИ ПО ТАЙМЕРУ

УВАГА! Дія таймера обмежена 24 годинами!

OFF TIMER – відкладене припинення роботи (Припиняє роботу через ....)

Функція TIMER OFF потрібна, коли Ви лягаєте спати або короткочасно залишаєте кімнату, де встановлений кондиціонер. Кондиціонер вимикається автоматично, через встановлений Вами час. Для встановлення автоматичного вимикання з робочого режиму:

1. Натисніть кнопку TIMER – ДВІЧІ до появи на пульті піктограми «H» поруч з цифрами і піктограми (див. малюнок праворуч) ПДК перейшов в режим встановлення TIMER OFF – інтервалу часу, через який необхідно зупинити роботу.
2. Натискайте клавіші «стрілка вгору-вниз» (повторно, циклічно) поки на індикаторі цифр не висвітиться бажаний інтервал часу – при натисканні час збільшується на півгодини – в інтервалах від 0 до 10 годин, і на одну годину – в інтервалах від 10 до 24 годин.
3. Встановивши бажаний інтервал, приблизно через 3 секунди, висвітлення цифри інтервалу часу, мерехтіння піктограми і букви "H" припиниться, і ПДК зможе передати сигнал на кондиціонер щоб запам'ятати налаштування. ***Інтервал часу може бути обраний іншим, вимкнення «в 8 годин» показано для прикладу!***

ON TIMER – відкладений старт кондиціонера (Почати роботу через...)

1. Ця функція потрібна, щоб кондиціонер автоматично почав працювати у встановлений час, коли Ви повертаєтеся додому або бажаєте прийти в приміщення, де вже досягнуті бажані параметри повітря.
2. Активується після натискання кнопки TIMER ОДИН РАЗ до появи на пульті піктограми і букви «H» поруч з цифрами. ПДК перейшов в режим установки TIMER ON – інтервалу часу, через який необхідно почати роботу.

3. Натискайте клавішу «стрілка вгору-вниз» (повторно,циклічно) поки на індикаторі цифр не висвітитися бажаний інтервал часу – при натисканні час збільшується на півгодини – в інтервалах від 0 до 10 годин, і на одну годину – в інтервалах від 10 до 24 часов. Встановивши бажаний інтервал, приблизно через 3 секунди, висвітлення цифри інтервалу часу і букви "H" припинитися, і ПДК зможе передати сигнал на кондиціонер щоб запам'ятати налаштування.

КОМБІНОВАНИЙ ТАЙМЕР

Ви можете також зробити установку «спочатку увімкнути – потім вимкнути» ON + OFF TIMER або «спочатку вимкнути – потім увімкнути» OFF + ON TIMER одночасно, цикли роботи програмуються окремо для таких випадків, додаткове роз'яснення Ви можете отримати у Продавця чи в Сервісному центрі.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Термін гарантійного обслуговування обладнання – ОДИН РІК з моменту продажу (на побутові настінні спліт системи). 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 п'яти 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 чотирьох 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 обсоби 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 вигоряння 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 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 комплекту поставки внутрішнього блоку спліт-системи. Адреси сервісних центрів наведено на інтернет-ресурсі **www.midea.com.ua**, розділ «Сервіс»

ОСОБЛИВОСТІ фреону R32

У даній серії кондиціонерів використовується холодоагент R32, що належить до метанової групі, і за хімічним складом являє собою газ «діфторметан».
Будучи однокомпонентним речовиною, фреон R32 надає можливість дозаправки незалежно від кількості холодоагенту в контурі, і робота з ним значно простіше, ніж з двокомпонентним R410 з точки зору визначення кількості заправки. Незважаючи на істотні відмінності за складом, фреон R32 і фреон R410A подібні за фізичними характеристиками. Так, мідні труби, які використовуються і для того, і для іншого холодоагенту, мають подібні характеристики. Однак всі монтажні та сервісні фахівці, які працювали з холодоагентом R410A, повинні пройти навчання 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 16 одночасно працюючих кондиціонерів типу AG-09N8D з пошкодженням чи витоком, для того, щоб досягти критичної позначки в стандартному приміщенні (близько 20-25 м^2), ПО ВСЬОМУ інших особливостей R32, він НЕ МОЖЕ спалахнути від звичайної іскри (енергія = 0,6 мегаджоуля), що виникає при короткочасному (випадковому) контакті металу з бетоном. Температура самозаймання фреону R32 становить 648 °C. Холодоагент може самозапалившись тільки при одночасному дотриманні відразу двох умов: знаходженні в концентрації, достатній для займання (завідомо високою); при зовнішньому розігріванні до зазначеної температури. Досягнення критичних показників можливо тільки при швидкому займанні газу в невеликому НЕвентильованому приміщенні. Збільшення щільності повітря внаслідок розширення під впливом високої температури може призвести до вибуху. При низькій швидкості горіння небезпека вибуху виключається, а фреон R32 має низьку швидкість горіння - всього 6,7 см / сек і вибухнути може тільки при загорянні в сильно обмеженому обсязі. Для порівняння, використовуваний в побуті пропан горить зі швидкістю 46 см / сек, тому здатний вибухнути в будь-якому замкнутому просторі, зокрема, і в звичайній міській квартирі.
Незважаючи на виключення можливості самозаймання, при роботі з фреоном R32 необхідно дотримуватися певних правил. Особливу увагу слід приділити якісної вентиляції в приміщенні, оскільки R32 може осісти і заповнити пустоти в підлогове покриття. Тому при роботі з фреоном R32 варто подбати про ізоляцію підлоги. Також необхідно пам'ятати про залишки фреону при пайку холодильного контуру, паяти трубопроводи із залишками холодоагенту небезпечно!

Холодоагент: R32 з коефіцієнтом впливу на клімат 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 CO^2. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати прилад, завжди запрошуйте для цього спеціаліста.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

Модель внутрішнього блоку	AG-07N8C2DF-I	AG-09N8C2DF-I	AG-11N8C2F -I
Модель зовнішнього блоку	AG-07N8C2DF-O	AG-09N8C2DF-O	AG-11N8C2F-O
Характеристики / параметри електроживлення	220В / 50Гц / 1Ф	220В / 50Гц / 1Ф	220В / 50Гц / 1Ф
Продуктивність охолодження, (кВт)	2,78 (1,17~3,22)	2,78 (1,17~3,22)	3,38 (1,29~3, 85)
Продуктивність обігріву, (кВт)	3,22 (0,91~3,75)	3,22 (0,91~3,75)	3,53 (1,06~4,06)
Споживана потужність в реж. охолодження, (Вт)	867 (100~1250)	867 (100~1250)	1049 (280~1393)
Споживана потужність в реж. обігріву, (Вт)	893 (140~1340)	893 (140~1340)	974 (300~1442)
Номінальный (Мін-Макс) струм в реж. охолодження, (А)	3,6(0,5~5,5)	3,6(0,5~5,5)	4,6(1,25~6,1)
Номінальный (Мін-Макс) струм в реж. обігріву, (А)	3,9(0,6~5,85)	3,9(0,6~5,85)	4,3 (1,3~6,3)
Рівень звукової потужності шуму внутр. блоку на Макс. швидкості вентилятора, (дБ(А)) *	38,5	38,5	38,5
Рівень звукової потужності шуму зовн. блоку на Макс-швидкості вентилятора, (дБ(А)) *	55,5	55,5	55,5
Тип холодгенту	R32	R32	R32
Маса холодагенту, (кг)	0,58	0,58	0,54
Розміри без упаковки, (мм) внутр. блоку	729x292x200	729x292x200	729x292x200
Розміри без упаковки, (мм) зовн. блоку	720x270x495	720x270x495	740x270x495
Вага нето / бруто, (кг) внутр. блоку	8,2/10,4	8,2/10,4	8,1/10,4
Вага нето / бруто, (кг) зовн. блоку	22,8/24,7	22,8/24,7	23,7 / 25,5
Діаметри фреонопроводів прямого / зворотнього, мм	Ф6,35/Ф9,52	Ф6,35/Ф9,52	Ф6,35/Ф9,52
Макс. довжина / перепад висот зовн-внутр., м	25/10	25/10	25/10

Мікрофіша надається на окремих додаткових сторінках та на сайті **www.midea.com.ua**

* – Абсолютна акустична характеристика джерела шуму. Це об'єктивний параметр джерела шуму, який дозволяє розрахувати рівень звукового тиску в будь-який точці, та не залежить при вимірах від відстані до блоку (джерела шуму). Саме ця величина прийнята директивою ЄС як базова, для позначення на наліпках.

Міжблочний кабель для всіх вищенаведених моделей має прокладатись 4х1,5 мм^2

Всі характеристики надано Виробником G.D. Midea Air-Conditioner Equipment Co., LTD, PRC
ЖеДі Мідеа Ейр-Кондішінер Еквіпмент Ко, Лтд, КНР , але він залишає за собою право на внесення змін при постачанні нових партій та модернізації виробництва без додаткових попереджень користувача!

СПЕЦИФІКАЦІЇ

Модель внутрішнього блоку	AG-18NXD0- I	AG-24N8D0-I
Модель зовнішнього блоку	AG-18NXD0-O	AG-24N8D0-O
Характеристики / параметри електроживлення	220В / 50Гц / 1Ф	220В / 50Гц / 1Ф
Продуктивність охолодження, (кВт)	5 (2~6)	7(2~8)
Продуктивність обігріву, (кВт)	6 (3~6)	7(2~8)
Споживана потужність в реж.охолодження, (Вт)	1550 (270~2050)	2402 (420~3200)
Споживана потужність в реж.обігріву, (Вт)	1750 (250~2000)	2130 (300~3100)
Номінальный (Мін-Макс) струм в реж. охолодження, (А)	6,7(1,1~9,0)	10,5(1,8~13,9)
Номінальный (Мін-Макс) струм в реж. обігріву, (А)	7,6(1,1~8,7)	9,3(1,3~13,5)
Рівень звукової потужності шуму внутр. блоку на Макс-Мін швидкості вентилятора, (дБ(А)) *	31~41	34,5~46
Рівень звукової потужності шуму зовн. блоку на Макс-Мін швидкості вентилятора, (дБ(А)) *	57	60
Тип холодгенту	R32	R32
Маса холодагенту, (кг)	1,1	1,45
Розміри без упаковки, (мм) внутр. блоку	969x320x241	1083x336x244
Розміри без упаковки, (мм) зовн. блоку	874x330x554	955x342x673
Вага нето / бруто, (кг) внутр. блоку	11,2/14,6	13,6/17,3
Вага нето / бруто, (кг) зовн. блоку	33,5/36,1	43,9/46,9
Діаметри фреонопроводів прямого / зворотнього, мм	Ф6,35/Ф12,7	Ф9,52/Ф15,9
Макс. довжина / перепад висот зовн-внутр., м	30/20	50/25

Мікрофіша надається на окремих додаткових сторінках та на сайті **www.midea.com.ua**

* – Абсолютна акустична характеристика джерела шуму. Це об'єктивний параметр джерела шуму, який дозволяє розрахувати рівень звукового тиску в будь-який точці, та не залежить при вимірах від відстані до блоку (джерела шуму). Саме ця величина прийнята директивою ЄС як базова, для позначення на наліпках.

Міжблочний кабель для моделі 18: січення 1,5мм^2 x 5, живлення 1,5мм^2 x 3

Міжблочний кабель для моделі 24 : січення 2,5мм^{2}x5, живлення 2,5мм^2 x 3

Всі характеристики надано Виробником G.D. Midea Air-Conditioner Equipment Co., LTD, PRC
ЖеДі Мідеа Ейр-Кондішінер Еквіпмент Ко, Лтд, КНР , але він залишає за собою право на внесення змін при постачанні нових партій та модернізації виробництва без додаткових попереджень користувача!