



Mr. SLIM

Packaged Air-Conditioners
INDOOR UNIT

PEAD-M35,50,60,71,100,125,140JA2
PEAD-M35,50,60,71,100,125,140JAL2
PEAD-SM35,50,60JA
PEAD-SM35,50,60JAL
PEAD-SM71,100,125,140JA2
PEAD-SM71,100,125,140JAL2

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ДЛЯ КОРИСТУВАЧА

Українська

Зміст

1. Заходи безпеки	2
2. Назви частин	3
3. Експлуатація.....	6
4. Таймер	9
5. Догляд та чищення	9
6. Усунення несправностей.....	10
7. Технічні характеристики	11

Примітка



Мал. 1

Цей символ стосується лише країн ЄС.

Цей символ відповідає статті 14 Директиви 2012/19/ЄС «Інформація для користувачів» та Додатку IX до неї, та/або статті 20 Директиви 2006/66/ЄР «Інформація для кінцевих споживачів» та Додатку II до неї.

Ваш виріб MITSUBISHI ELECTRIC розроблений та виготовлений із високоякісних матеріалів та компонентів, які можна переробляти та/або використовувати повторно. Цей символ означає, що електричне та електронне обладнання, батареї та акумулятори після закінчення терміну їхньої експлуатації слід утилізувати окрім від побутових відходів. Якщо під символом надруковано хімічний символ (Мал. 1), цей хімічний символ означає, що батарея або акумулятор містять важкий метал у певній концентрації.

Позначення буде таким: Hg: ртуть (0,0005%), Cd: кадмій (0,002%), Pb: свинець (0,004%)

У країнах ЄС існують системи окремого збирання використаних електрических та електронних виробів, елементів живлення та акумуляторів.

Утилізуйте це обладнання, батареї та акумулятори належним чином у місцевому центрі збору та переробки відходів.

Допоможіть нам зберегти середовище, в якому ми живемо!

Примітка:

Вираз «Провідний пульт дистанційного керування» у цьому посібнику з експлуатації стосується лише моделі PAR-41MAA. Інформацію про інший пульт дистанційного керування шукайте в посібнику з інструкціями, який додається в комплекті.

1. Заходи безпеки

- ▶ Перш ніж розпочати монтаж блока уважно прочитайте весь розділ «Заходи безпеки».
- ▶ Розділ «Заходи безпеки» містить важливі відомості про техніку безпеки. Їх слід обов'язково дотримуватися.
- ▶ Перед під'єднанням до системи отримайте відповідний дозвіл від служби електропостачання.

ЗНАЧЕННЯ СИМВОЛІВ НА ПРИСТРОЇ

	УВАГА (Ризик займання)	Цей символ стосується лише холодаагенту R32. Тип використовуваного холодаагента зазначений на заводській табличці на зовнішньому блоці. Холодаагент R32 є легкозаймистим. У разі витікання холодаагента або його контакту з вогнем чи деталями, які генерують тепло, може утворюватися шкідливий газ і виникає ризик займання.
	Перш ніж користуватися пристроєм, уважно прочитайте ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ.	
	Персонал із техобслуговування перед користуванням пристроєм має ретельно ознайомитися з ПОСІБНИКОМ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ та ПОСІБНИКОМ З УСТАНОВЛЕННЯ.	
	Докладніше відомості доступні в ПОСІБНИКУ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, ПОСІБНИКУ З УСТАНОВЛЕННЯ тощо.	

Використовувані в тексті символи

⚠ Увага:

Містить опис заходів безпеки, яких слід дотримуватися, щоб запобігти травмуванню або смерті користувача.

⚠ Обережно:

Містить опис заходів безпеки, яких слід дотримуватися, щоб запобігти пошкодженню пристрою.

Використовувані на малюнках символи

: позначає компоненти, які необхідно заземлювати.

⚠ Увага:

- Ці пристрій не доступні для широкої громадськості.
- Пристрій не має встановлювати користувач. Зверніться до дилера чи уповноваженої компанії щодо встановлення пристрію. Якщо пристрій не встановлено належним чином, може статися витік води, ураження електричним струмом чи займання.
- Не ставайте на зовнішній блок і не ставте на нього жодних предметів.
- Уникайте потрапляння води на блок і не торкайтесь блока мокрими руками. Може статися ураження електричним струмом.
- Не розпилюйте горючі гази поруч із блоком. Може виникнути пожежа.
- Не встановлюйте газові плити або інші пристрій з відкритим вогнем у місцях, де на них може потрапити повітря, що виходить із блока. Це може привести до неповного згоряння.
- Не знімайте передню панель чи захисну решітку вентилятора із зовнішнього блока, коли він працює.

- Якщо ви помітили незвичайний шум або вібрацію, припиніть роботу, вимкніть вимикач живлення та зверніться до дилера.
- Ніколи не вставляйте пальці, палички тощо у вхідні чи вихідні отвори.
- Якщо ви помітили незвичні запахи, припиніть використання блока, вимкніть вимикач живлення та зверніться до дилера. В іншому випадку пристрій може зламатися, може статися ураження електричним струмом чи виникнути пожежа.
- Цей кондиціонер НЕ призначено для використання дітьми або фізично слабкими людьми без нагляду.
- Діти повинні бути під наглядом і не грatisя з кондиціонером.
- У разі видування або витікання охолоджувального газу зупиніть роботу кондиціонера, ретельно провітріть кімнату та зверніться до дилера.
- Під час встановлення, переміщення або обслуговування кондиціонера використовуйте лише холодаагент, вказаний на зовнішньому блоці, для наповнення трубопроводів холодаагенту. Не змішуйте різні типи холодаагентів і запобігайте затриманню повітря у трубопроводі.

1. Заходи безпеки

- Якщо повітря змішається з холодаагентом, у трубопроводі холодаагенту може виникнути високий тиск, що може привести до вибуху чи інших небезпек.
- Використання будь-якого іншого холодаагенту, крім призначеного для системи, приведе до механічної відмови, несправності системи або поломки блока. У найгіршому випадку це може стати суттєвою перешкодою для безпечної функціонування пристрою.
- Це також може порушувати чинне законодавство.
- MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION не несе відповідальності за несправності або нещасні випадки, спричинені використанням неправильного типу холодаагенту.
- Цей внутрішній блок потрібно встановлювати у приміщенні, площа якого дорівнює або перевищує площу підлоги, вказану в посібнику з установлення зовнішнього блока. Див. посібник з установлення зовнішнього блока.

⚠ Обережно:

- Не використовуйте гострих предметів для натиснення кнопок, оскільки можна пошкодити пульт дистанційного керування.
- У жодному разі не закривайте вхідні та вихідні отвори внутрішнього або зовнішнього блока.

- Для пришвидшення розморожування та чищення використовуйте лише рекомендовані виробником засоби.
- Цей внутрішній блок слід розташовувати в приміщенні, де немає постійно ввімкнених запалювальних пристрій, зокрема відкритого полум'я, газових приладів або електричних обігрівачів.
- Не здійснюйте спроб проколоти або підпалити внутрішній блок або трубопровід холодаагенту.
- Зважайте, що холодаагент може не мати запаху.

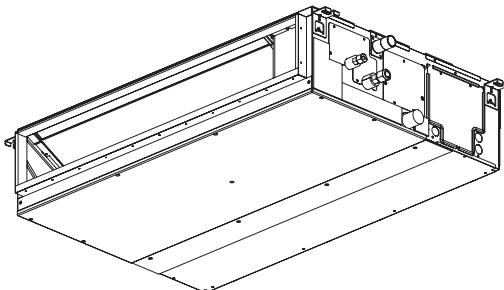
Утилізація пристрою

Зверніться до дилера, якщо потрібно утилізувати пристрій.

2. Назви частин

■ Внутрішній блок

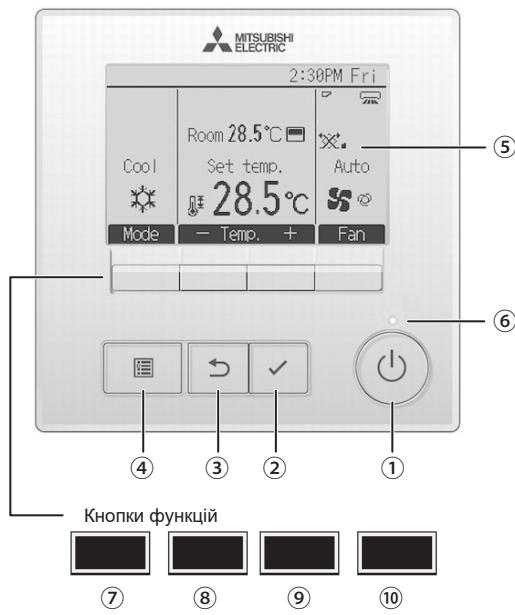
	PEAD-(S)M-JA(L)(2)
Кроки вентилятора	3 кроки
Лопать	-
Жалюзі	-
Фільтр	Нормальний
Індикація очищення фільтра	-



2. Назви частин

■ Провідний пульт дистанційного керування

Інтерфейс пульта



Функції кнопок залежать від вмісту екрана.
Унизу РК-екрана відображається покажчик функцій кнопок з описом для кожного екрана.
У разі централізованого керування системою покажчик функцій кнопок для заблокованих кнопок не відображається.



① Кнопка [УВІМК./ВІМК.]

Увімкнення/вимкнення внутрішнього блока.

② Кнопка [ВИБРАТИ]

Збереження налаштування.

③ Кнопка [НАЗАД]

Повернення до попереднього екрана.

④ Кнопка [МЕНЮ]

Виклик головного меню.

⑤ LCD-дисплей з підсвідкою

Відображення робочих налаштувань.

Коли підсвічування вимкнено, натискання будь-якої кнопки вмикає його, після чого дисплей буде підсвічуватися певний час залежно від відображеного екрана.

Коли підсвічування вимкнено, натискання будь-якої кнопки вмикає його, але функція натисненої кнопки не виконується. (за винятком кнопки [УВІМК./ВІМК.])

⑥ Лампа УВІМК./ВІМК.

Під час експлуатації виробу цей індикатор світиться зеленим світлом. Під час запуску пульта дистанційного керування та в разі виникнення помилки індикатор блимає.

⑦ Кнопка функції [F1]

Головний дисплей: зміна режиму експлуатації.

Головне меню: переміщення курсора вниз.

⑧ Кнопка функції [F2]

Головний дисплей: зменшення температури.

Головне меню: переміщення курсора вгору.

⑨ Кнопка функції [F3]

Головний дисплей: підвищення температури.

Головне меню: повернення до попередньої сторінки.

⑩ Кнопка функції [F4]

Головний дисплей: зміна швидкості вентилятора.

Головне меню: переход до наступної сторінки.

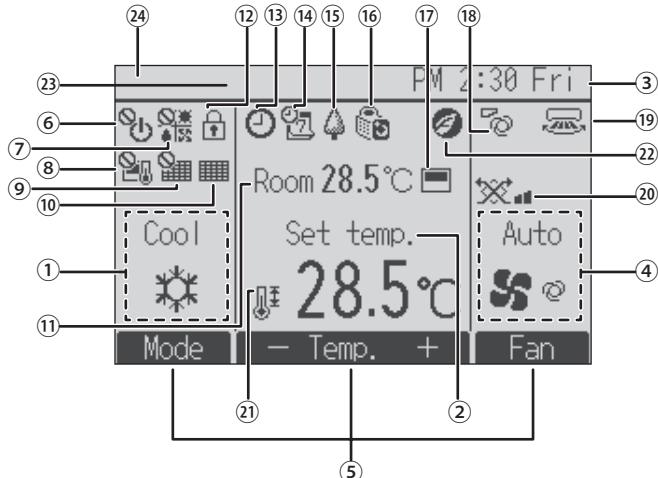
2. Назви частин

Дисплей

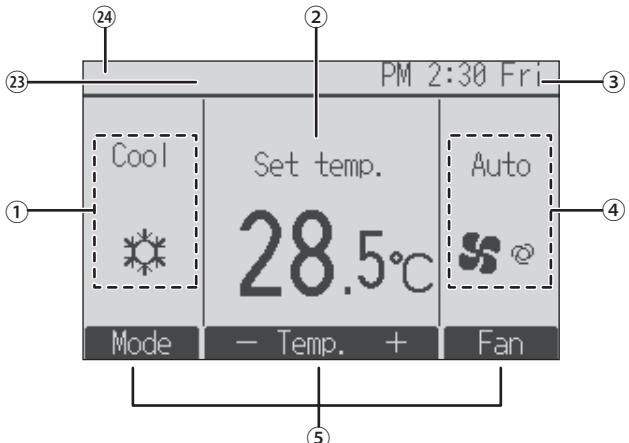
Головний дисплей може працювати у двох режимах: «Повний» та «Спрощений». За заводськими налаштуваннями встановлено режим «Повний». Щоб перейти до режиму «Спрощений», змініть налаштування на головному дисплеї. (Див. посібник з експлуатації що додається до пульта дистанційного керування).

<Повний режим>

* Усі значки наведено лише як приклад.



<Спрощений режим>



① Режим експлуатації

У цьому місці відображається інформація про режим експлуатації внутрішнього блока.

② Задана температура

У цьому місці відображається інформація про попередньо задану температуру.

③ Годинник (див. посібник з установлення.)

У цьому місці відображається інформація про поточний час.

④ Швидкість вентилятора

У цьому місці відображається інформація про налаштування швидкості вентилятора.

⑤ Покажчик функцій кнопок

Тут відображаються функції відповідних кнопок.



Відображається, якщо вибрано централізоване керування УВІМКНЕННЯМ/ВІМКНЕННЯМ.



Відображається, якщо вибрано централізоване керування режимом експлуатації.



Відображається, якщо вибрано централізоване керування попередньо заданою температурою.



Відображається, якщо вибрано централізоване керування функцією скидання фільтра.



Указує на потребу в технічному обслуговуванні фільтра.



У цьому місці відображається інформація про поточну температуру приміщення.



Відображається, коли кнопки заблоковано.



Відображається, коли активовано таймер увімкнення/вимкнення, функцію зниження температури в нічний час або таймер автоматичного вимкнення.

⌚ відображається, якщо таймер вимикає централізована система керування.



Відображається, якщо активовано таймер на тиждень.



Відображається, якщо прилади працюють у режимі енергозбереження. (Не відображається на деяких моделях внутрішніх блоків)



Відображається, якщо зовнішні блоки працюють у тихому режимі.



Відображається, якщо активовано вбудований термістор на пультах дистанційного керування для контролю температури приміщення (11).



відображається, якщо активовано термістор на внутрішньому блокі для контролю температури приміщення.



Позначає налаштування лопатей.



Позначає налаштування жалюзі.



Відображається, якщо задано обмеження діапазону попередньо заданої температури.



Відображається, якщо система працює в режимі енергозбереження з використанням функції «3D i-See sensor».

⑯ Централізоване керування

Відображається протягом певного періоду часу в разі експлуатації блока з централізованим керуванням.

㉓ Індикатор попередньої помилки

У разі початкової помилки з'являється код помилки.

Більшість налаштувань (окрім УВІМКНЕННЯ/ВІМКНЕННЯ, режиму, швидкості вентилятора, температури) можна виконати з екрана меню.

3. Експлуатація

■ Інформацію щодо способів використання пульта дистанційного керування шукайте в посібнику з експлуатації, який додається до кожного пульта дистанційного керування.

3.1. Увімкнення/вимкнення

3.1.1. Для провідного пульта дистанційного керування

[УВІМК.]



Натисніть кнопку [УВІМК./ВІМК.]. Лампа УВІМК./ВІМК. загориться зеленим, і почнеться робота.
Коли для «Світлодіодний індикатор» установлено значення «Ні», лампа УВІМК./ВІМК. горіти не буде.
* Докладніше див. в Посібнику з установлення провідного пульта дистанційного керування.

Примітка:

Навіть після натиснення кнопки УВІМК./ВІМК. відразу після завершення виконуваної операції, кондиціонер не запускатиметься приблизно протягом трьох хвилин. Це запобігає пошкодженню внутрішніх компонентів.

[ВІМК.]



Натисніть кнопку [УВІМК./ВІМК.] знову. Лампа УВІМК./ВІМК. погасне, і робота завершиться.

■ Пам'ять робочого стану

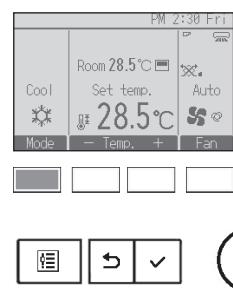
	Налаштування пульта дистанційного керування
Режим експлуатації	Режим експлуатації до вимкнення живлення
Попередньо задана температура	Попередньо задана температура до вимкнення живлення
Швидкість вентилятора	Швидкість вентилятора до вимкнення живлення

■ Регульований діапазон попередньо заданих температур

Режим експлуатації	Діапазон попередньо заданих температур
Охолодження/висушування	19–30 °C
Обігрівання	17–28 °C
Автоматичний	19–28 °C
Вентилятор/вентиляція	Не регулюється

3.2. Вибір режиму

3.2.1. Для провідного пульта дистанційного керування



Із кожним натисненням кнопки [F1] вмикається наступний режим експлуатації. Виберіть потрібний режим експлуатації.



- Режими експлуатації, недоступні для підключених моделей внутрішніх блоків, на дисплеї не відображаються.

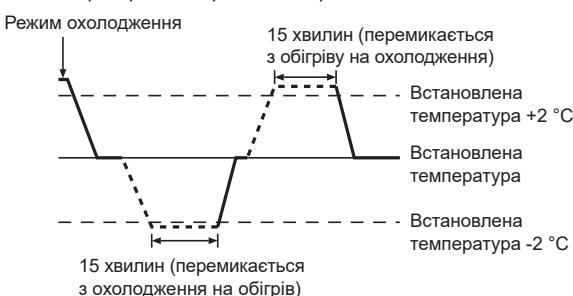
Що означає блимання значка режиму

Значок режиму блимає в тому випадку, якщо деякі внутрішні блоки тієї ж системи холодаагенту (підключені до одного зовнішнього блока) працюють в іншому режимі. У такому випадку решта блоків цієї групи можуть працювати в тільки в такому самому режимі.

3. Експлуатація

Автоматичний режим роботи

- Відповідно до заданої температури охолодження запускається, якщо температура приміщення занадто висока, а обігрівання – якщо температура приміщення занадто низька.
- В автоматичному режимі роботи, якщо температура приміщення змінюється і залишається на щонайменше 2 °C вище за встановлену температуру протягом 15 хвилин, кондиціонер переїде в режим охолодження. Так само, якщо температура приміщення змінюється і залишається на щонайменше 2 °C нижчою за встановлену температуру протягом 15 хвилин, кондиціонер переїде в режим обігрівання.



- Оскільки температура приміщення налаштовується автоматично для підтримання фіксованої ефективної температури, охолодження виконується з налаштуванням температури на кілька градусів вище, а обігрівання виконується з налаштуванням температури на кілька градусів нижче встановленої температури після досягнення потрібної температури (автоматичне енергозбереження).

3.3. Налаштування температури

3.3.1. Для провідного пульта дистанційного керування <Охолодження, Висушування, Обігрівання та Автоматичний>

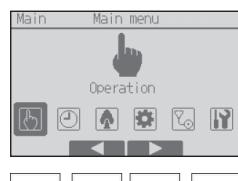


3. Експлуатація

3.5. Вентиляція (для провідного пульта дистанційного керування)

3.5.1. Навігація головним меню

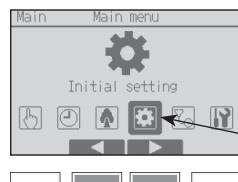
<Виклик головного меню>



Натисніть кнопку [МЕНЮ].
Відкриється головне меню.

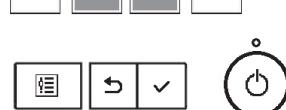


<Вибір елементів>



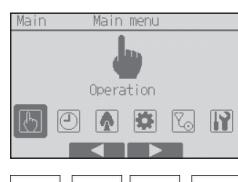
Натисніть кнопку [F2], щоб
перемістити курсор ліворуч.
Натисніть кнопку [F3], щоб перемістити
курсор праворуч.

Курсор

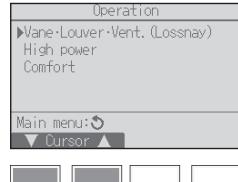
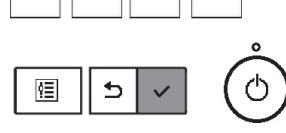


3.5.2. Лопати·Вентиляція (Lossnay)

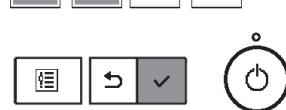
<Виклик меню>



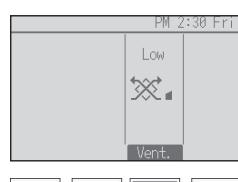
Виберіть «Operation (Експлуатація)»
у головному меню та натисніть кнопку
[ВИБРАТИ].



Виберіть «Vane-Louver-Vent.
(Lossnay)» (Лопати·Жалюзі·
Вентиляція) у меню експлуатації та
натисніть кнопку [ВИБРАТИ].



<Налаштування режиму вентиляції>



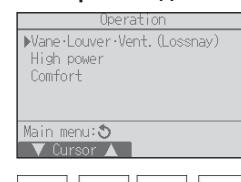
За кожного натиснення [F3] кнопки
вмикається наступне налаштування
режиму вентиляції.

* Налаштування доступне лише за
умови підключення блока LOSSNAY.

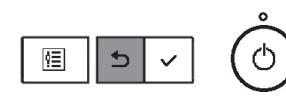


- Вентилятор у деяких моделей
внутрішніх блоків може бути
заблокований у разі підключення
деяких моделей блоків вентиляції.

<Повернення до меню експлуатації>



Натисніть кнопку [НАЗАД], щоб
повернутися до меню експлуатації.



4. Таймер

■ Функції таймера різні в кожного пульта дистанційного керування.

■ Докладнішу інформацію щодо роботи пульта дистанційного керування шукайте у відповідному посібнику з експлуатації, що додається до кожного пульта дистанційного керування.

5. Догляд та чищення

► Чищення фільтрів

- Чистіть фільтри за допомогою пилососа. Якщо у вас немає пилососа, постукайте фільтрами до твердого предмета, щоб вибити бруд та пил.
- Якщо фільтри особливо брудні, промийте їх у теплій воді. Ретельно змийте будь-який мийний засіб і дайте фільтрам повністю висохнути, перш ніж встановити їх на місце.

⚠ Обережно:

- Не сушіть фільтри під прямими сонячними променями або за допомогою джерела тепла, наприклад електричного обігрівача: це може призвести до деформації фільтрів.
- Не промивайте фільтри гарячою водою (вище 50 °C), оскільки це може призвести до деформації фільтрів.
- Завжди перевіряйте, чи встановлені повітряні фільтри. Використання пристрою без повітряних фільтрів може призвести до його несправності.

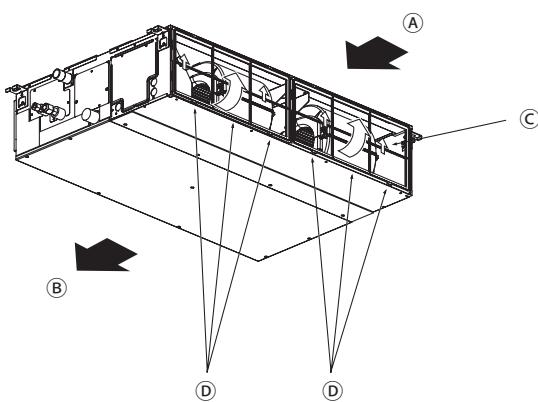
⚠ Обережно:

- Перш ніж розпочати чищення, зупиніть роботу пристрою і вимкніть живлення.
- Внутрішні блоки оснащено фільтрами для забору пилу з повітря, що втягується. Чистіть фільтри, дотримуючись наведеної нижче процедури.

► Виймання фільтра

⚠ Обережно:

- Знімаючи фільтр, дотримуйтесь запобіжних заходів, щоб захистити очі від пилу. Крім того, якщо вам доведеться піднятися на табурет, щоб виконати роботу, будьте обережні, щоб не впасти.
- Знявши фільтр, не торкайтесь металевих деталей всередині внутрішнього блока, інакше можна травмуватись.



• Підніміть ручку фільтра і потягніть її.

- (A) Забір повітря (B) Вихідний отвір повітря (C) Фільтр
(D) Ручка

6. Усуення несправностей

Виникла проблема?	Ось вирішення. (Пристрій працює нормальню).
Кондиціонер не обігріває чи не охолоджує належним чином.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Почистіть фільтр. (Потік повітря зменшується, якщо фільтр забруднений чи засмічений). ■ Перевірте налаштування температури і відрегулюйте встановлену температуру. ■ Перевірте, чи достатньо вільного простору довкола зовнішнього блока. Чи не заблоковані отвори забору і виходу повітря внутрішнього блока? ■ Чи не відчинені двері або вікно?
Після запуску режиму обігрівання із внутрішнього блока не дме тепле повітря.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Тепле повітря не буде дути, допоки внутрішній блок достатньо не прогріється.
У режими обігрівання кондиціонер зупиняється до досягнення встановленої температури приміщення.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Якщо температура на вулиці низька, а вологість висока, на зовнішньому блоці може утворитись іній. У такому випадку зовнішній блок виконав операцію розморожування. Нормальна робота має розпочатись приблизно через 10 хвилин.
Під час роботи кондиціонера змінюється напрямок потоку повітря або неможливо налаштувати напрямок потоку повітря.	<ul style="list-style-type: none"> ■ У режими обігрівання лопаті автоматично направляють потік повітря горизонтально, коли температура потоку повітря низька або в режими розморожування.
Після зміни напрямку потоку повітря лопаті завжди рухаються вгору і вниз повз встановлене положення, перш ніж остаточно зупинитися у потрібному положенні.	<ul style="list-style-type: none"> ■ У випадку зміни напрямку потоку повітря лопаті переміщаються у встановлене положення після виявлення базового положення.
Чути звук води, що тече, або час від часу чути звук шипіння.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ці звуки можна почути, коли в кондиціонер надходить холодоагент або коли змінюється потік холодоагенту.
Чути звук потріскування або скрипу.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ці звуки можна почути, коли деталі притираються одна до одної через розширення та стиснення від зміни температури.
У приміщенні неприємний запах.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Внутрішній блок втягує повітря, яке містить гази, що йдуть зі стін, килимів та меблів, а також запахи, захоплені з одягу, тоді видуває це повітря назад у приміщення.
Із внутрішнього блока іде білий дим або пара.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Таке може трапитись під час запуску пристрою, якщо температура і вологість у приміщенні високі. ■ У режими розморожування прохолодний потік повітря може мати вигляд пари.
Із зовнішнього блока крапає вода або йде пара.	<ul style="list-style-type: none"> ■ У режими охолодження у холодних трубах та на з'єднаннях може утворюватися конденсат і крапати вода. ■ У режими обігрівання на теплообміннику може утворюватися конденсат і крапати вода. ■ У режими розморожування конденсат, який зібрався на теплообміннику, випаровується і може йти парою.
На дисплеї пульта дистанційного керування відображається індикація «  ».	<ul style="list-style-type: none"> ■ Під час центрального керування на дисплеї пульта дистанційного керування відображається індикація «», і роботу кондиціонера неможливо запустити або зупинити за допомогою пульта дистанційного керування.
У випадку повторного запуску кондиціонера відразу після його зупинки, він не працюватиме навіть після натиснення кнопки УВІМК./ВІМК.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Зачекайте приблизно три хвилини. ■ (Роботу зупинено для захисту кондиціонера).
Кондиціонер спрацьовує без натиснення кнопки УВІМК./ВІМК.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Можливо, налаштовано таймер увімкнення? Натисніть кнопку УВІМК./ВІМК., щоб зупинити роботу кондиціонера. ■ Можливо, кондиціонер під'єднаний до центрального пульта дистанційного керування? Зверніться до осіб, які контролюють кондиціонер. ■ Чи відображається індикація «» на дисплеї пульта дистанційного керування? Зверніться до осіб, які контролюють кондиціонер. ■ Чи встановлена функція автоматичного відновлення після відключення живлення? Натисніть кнопку УВІМК./ВІМК., щоб зупинити роботу кондиціонера.
Кондиціонер зупиняється без натиснення кнопки УВІМК./ВІМК.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Можливо, налаштовано таймер вимкнення? Натисніть кнопку УВІМК./ВІМК., щоб відновити роботу кондиціонера. ■ Можливо, кондиціонер під'єднаний до центрального пульта дистанційного керування? Зверніться до осіб, які контролюють кондиціонер. ■ Чи відображається індикація «» на дисплеї пульта дистанційного керування? Зверніться до осіб, які контролюють кондиціонер.
Не вдається налаштувати таймер пульта дистанційного керування.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Можливо, неправильні налаштування таймера? Якщо таймер можна налаштувати, на дисплеї пульта дистанційного керування відображається індикація  або .
На дисплеї пульта дистанційного керування з'явиться напис «Please wait (Зачекайте)».	<ul style="list-style-type: none"> ■ Виконуються початкові налаштування. Зачекайте приблизно 3 хвилини.
На дисплеї пульта дистанційного керування відображається код помилки.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Для захисту кондиціонера спрацював захисний пристрій. ■ Не намагайтесь відремонтувати це обладнання самостійно. Негайно вимкніть перемикач живлення і зверніться до дилера. Будьте готові надати дилеру інформацію про назив моделі та інформацію, яка відображається на дисплеї пульта дистанційного керування.
Чути звук зливу води або обертання двигуна.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Після зупинки режиму охолодження дренажний насос ще трохи працює і тоді зупиняється. Зачекайте приблизно 3 хвилини.
Лопаті не рухаються або внутрішній блок не відповідає на команди безпровідного пульта дистанційного керування.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Можливо, неналежно під'єднані роз'єми кабелів двигуна лопатей та приймача сигналу. Майстер зі встановлення повинен перевірити з'єднання. (Кольори штекерного і гніздового роз'ємів мають збігатися).

6. Усуення несправностей

Виникла проблема?	Ось вирішення. (Пристрій працює нормально).															
Шум гучніший, ніж вказано у технічних характеристиках.	<p>■ На рівень шуму пристрою у приміщенні впливає акустика конкретного приміщення, як показано в наведеній нижче таблиці, і шум може бути більшим, ніж вказано у характеристиках, які вимірювались у приміщенні без луни.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Приміщення з високим рівнем поглинання звуку</th><th>Звичайні приміщення</th><th>Приміщення з низьким рівнем поглинання звуку</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Приклади розміщення</td><td>Студія мовлення, музична кімната тощо.</td><td>Приймальна, вестибюль готелю тощо.</td><td>Офіс, готельний номер</td></tr> <tr> <td>Рівні шуму</td><td>3–7 дБ</td><td>6–10 дБ</td><td>9–13 дБ</td></tr> </tbody> </table>					Приміщення з високим рівнем поглинання звуку	Звичайні приміщення	Приміщення з низьким рівнем поглинання звуку	Приклади розміщення	Студія мовлення, музична кімната тощо.	Приймальна, вестибюль готелю тощо.	Офіс, готельний номер	Рівні шуму	3–7 дБ	6–10 дБ	9–13 дБ
	Приміщення з високим рівнем поглинання звуку	Звичайні приміщення	Приміщення з низьким рівнем поглинання звуку													
Приклади розміщення	Студія мовлення, музична кімната тощо.	Приймальна, вестибюль готелю тощо.	Офіс, готельний номер													
Рівні шуму	3–7 дБ	6–10 дБ	9–13 дБ													
Нічого не відображається на дисплеї безпровідного пульта дистанційного керування, зображення на дисплеї невиразне, сигнали не надходять на внутрішній блок, якщо пульт дистанційного керування не поблизу.	<p>■ Розряджені батареї. Замініть батареї і натисніть кнопку Reset (Скинути).</p> <p>■ Якщо нічого не відображається навіть після заміни батарей, перевірте, чи вони встановлені з дотриманням полярності (+, –).</p>															
Після встановлення/заміни акумулятора пульта дистанційного керування деякі функції буде неможливо використовувати.	<p>■ Переконайтесь, що налаштування годинника завершено. Якщо ні, налаштуйте годинник.</p>															
Індикатор роботи поблизу приймача для безпровідного пульта дистанційного керування на внутрішньому блоці блімає.	<p>■ Працює функція самодіагностики для захисту кондиціонера.</p> <p>■ Не намагайтесь відремонтувати це обладнання самостійно. Негайно вимкніть перемикач живлення і зверніться до дилера. Підготуйте для дилера інформацію про назву моделі.</p>															
Не працює безпровідний пульт дистанційного керування (внутрішній блок подає звуковий сигнал 4 рази).	<p>■ Перемкніть налаштування автоматичного режиму в режим АВТО (з однією заданою точкою) або в режим АВТО (із двома заданими точками). Докладнішу інформацію шукайте на сторінці «Повідомлення» (аркуш A5) або в посібнику з установлення.</p>															
Один із внутрішніх блоків, що не використовується, нагрівається, при цьому може бути чути звук, схожий на звук потоку води.	<p>■ Невелика кількість холодаагенту продовжує надходити у внутрішній блок навіть у вимкненому стані.</p>															

7. Технічні характеристики

Пункт	Модель	PEAD-(S)M35JA(L)(2)	PEAD-(S)M50JA(L)(2)	PEAD-(S)M60JA(L)(2)	PEAD-(S)M71JA(L)(2)	
Джерело живлення		220-240V 50Hz				
Розміри	Висота / Ширина / Глибина	мм	250/900/732	250/900/732	250/1100/732	250/1100/732
Маса нетто *(): Тип JAL, JAL2		кг	25,0 (24,5)	26,5 (25,5)	29,5 (29,0)	29,5 (29,0)
Вентилятор	Швидкість потоку повітря (низька-середня-висока)	м ³ /хв	10,0-12,0-14,0	12,0-14,5-17,0	14,5-18,0-21,0	14,5-18,0-23,0
	Зовнішній статичний тиск	Па	35/50/70/100/150		40/50/70/100/150	
Рівень звукового тиску (низький-середній-високий)		дБ (A)	24-29-32	27-33-35	26-32-35	26-32-37

Пункт	Модель	PEAD-(S)M100JA(L)(2)	PEAD-(S)M125JA(L)(2)	PEAD-(S)M140JA(L)(2)	
Джерело живлення		220-240V 50Hz			
Розміри	Висота / Ширина / Глибина	мм	250/1400/732	250/1400/732	250/1600/732
Маса нетто *(): Тип JAL, JAL2		кг	37 (36)	38 (37)	42 (41)
Вентилятор	Швидкість потоку повітря (низька-середня-висока)	м ³ /хв	23,0-28,0-32,0	28,0-34,0-37,0	29,5-35,5-40,0
	Зовнішній статичний тиск	Па	40/50/70/100/150		
Рівень звукового тиску (низький-середній-високий)		дБ (A)	31-36-39	35-39-41	34-38-41

Product Information

Ⓐ Model	Ⓑ Cooling Capacity (kW)		Ⓔ Heating Capacity (kW) P _{rated,h}	Ⓕ Total electric power input (kW) P _{elec}	Ⓖ Sound power level (per speed setting, if applicable) (dB) L _{WA}		
	Ⓒ Sensible P _{rated,c}	Ⓓ Latent P _{rated,c}			54	52	50
PEAD-M35JA2	3.06	0.54	4.10	0.05	54	52	50
PEAD-M50JA2	4.20	0.80	6.00	0.07	58	57	54
PEAD-M60JA2	5.06	1.04	7.00	0.08	56	54	52
PEAD-M71JA2	5.68	1.42	8.00	0.09	58	56	54
PEAD-M100JA2	7.79	1.71	11.20	0.14	62	60	59
PEAD-M125JA2	9.75	2.75	14.00	0.20	66	65	63
PEAD-M140JA2	10.32	3.08	16.00	0.21	66	65	63
PEAD-M35JAL2	3.06	0.54	4.10	0.05	54	52	50
PEAD-M50JAL2	4.20	0.80	6.00	0.07	58	57	54
PEAD-M60JAL2	5.06	1.04	7.00	0.08	56	54	52
PEAD-M71JAL2	5.68	1.42	8.00	0.09	58	56	54
PEAD-M100JAL2	7.79	1.71	11.20	0.14	62	60	59
PEAD-M125JAL2	9.75	2.75	14.00	0.20	66	65	63
PEAD-M140JAL2	10.32	3.08	16.00	0.21	66	65	63
PEAD-SM35JA	3.06	0.54	4.10	0.05	54	52	50
PEAD-SM50JA	4.20	0.80	6.00	0.07	58	57	54
PEAD-SM60JA	5.06	1.04	7.00	0.08	56	54	52
PEAD-SM71JA2	5.68	1.42	8.00	0.09	58	56	54
PEAD-SM100JA2	7.79	1.71	11.20	0.14	62	60	59
PEAD-SM125JA2	9.75	2.75	14.00	0.20	66	65	63
PEAD-SM140JA2	10.32	3.08	16.00	0.21	66	65	63
PEAD-SM35JAL	3.06	0.54	4.10	0.05	54	52	50
PEAD-SM50JAL	4.20	0.80	6.00	0.07	58	57	54
PEAD-SM60JAL	5.06	1.04	7.00	0.08	56	54	52
PEAD-SM71JAL2	5.68	1.42	8.00	0.09	58	56	54
PEAD-SM100JAL2	7.79	1.71	11.20	0.14	62	60	59
PEAD-SM125JAL2	9.75	2.75	14.00	0.20	66	65	63
PEAD-SM140JAL2	10.32	3.08	16.00	0.21	66	65	63

Note:

Rating condition

Cooling - Indoor: 27°C DB, 19°C WB

Outdoor: 35°C DB, 24°C WB

Heating - Indoor: 20°C DB, 15°C WB

Outdoor: 7°C DB, 6°C WB

Recycle

Your MITSUBISHI ELECTRIC product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused. Electrical and electronic equipment, at their end-of-life, should be disposed of separately from your household waste. Please, dispose of this equipment at your local community waste collection/recycling center. In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic product. Please, help us to conserve the environment we live in!

Ⓐ	Deutsch	Български	Eesti
	Français	Polski	Latviski
	Nederlands	Malti	Lietuviškai
	Español	Suomi	Hrvatski
	Italiano	Čeština	Norsk
	Ελληνικά	Slovenčina	Türkçe
	Português	Magyar	русский
	Dansk	Slovenščina	
	Svenska	Română	
	Modell	Модел	Mudel
Ⓑ	modèle	Model	Modelis
	model	Mudell	Modelis
	modelo	Malli	Model
	modello	Model	Modell
	Μοντέλο	Model	Model
	Modelo	Modell	Модель
	Model	Model	
	Modell	Model	
	Kühlleistung	Охладителна мощност	Jahutusvõimsus
	Puissance frigorifique	Wydajność chłodnicza	Dzesēšanas jauda
Ⓒ	Koelvermogen	Kapačitātē tat-tkessiħ	Vésinimo pajēgumas
	Potencia de refrigeración	Jäähdytysteho	Kapacitet hlađenja
	Capacità di raffreddamento	Chladicí výkon	Kjølekapasitet
	Ψυκτική ισχύς	Výkon chladienia	Soğutma Kapasitesi
	Potência de arrefecimento	Hűtőteljesítmény	Охлаждающая мощность
	Køleydelse	Zmogljivost hlajenja	
	Kylkapacitet	Capacitatea de răcire	
	sensibel	за осезаема топлина	tajutav
	sensible	jawna	jütamä
	waarneembaar	sensitiva	juntamojo
Ⓓ	sensible	tuntuva	osjetni
	sensibile	citelny	Fornuftig
	αισθητή	citefný	Duyulur
	razoável	érezhető	Явная
	sensibel	občutljivo	
	kännpbar	sensibilā	

	latent	за скрита топлина	latentne
(D)	latente	utajona	latentā
	latent	latentī	slaptojo
	latente	latentti	latentni
	latente	latentní	Latent
	λανθάνουσα	latentný	Gizli
	latente	latens	Скрытая
	latent	latentno	
	latent	Capacitate de încălzire	
(E)	Wärmeleistung	Отопителна мощност	Küttevöimsus
	Puissance calorifique	Wydajność grzewcza	Sildišanas jauda
	Verwarmingsvermogen	Kapacitātē tāt-tishin	Šildymo pajēgumas
	Potencia de calefacción	Lämmitysteho	Kapacitet grijanja
	Capacità di riscaldamento	Topný výkon	Varmekapasitet
	Θερμονική ισχύς	Vykurovací výkon	Isıtma Kapasitesi
	Potência de aquecimento	Fűtőteljesítmény	Отопительная мощность
	Varmeydelse	Zmogljivost ogrevanja	
	Uppvärmningskapacitet	Capacitate de încălzire	
(F)	Elektrische Gesamtleistungsaufnahme	Общо консумирана електрическа мощност	Koguelektritarbimine
	Puissance électrique absorbée totale	Całkowity pobór mocy elektrycznej	Kopējā elektriskā ieejas jauda
	Totaal elektrisch ingangsvermogen	Total tal-input tal-enerģija elettrika	Bendra elektrīne vartojamoji galia
	Potencia eléctrica total utilizada	Sähköön kokonaistotteloh	Ukupan utrošak električne energije
	Potenza elettrica assorbita totale	Celkový elektrický příkon	Total elektrisk ströminngang
	Συνολική ηλεκτρική ισχύς εισόδου	Celkový elektrický príkon	Toplam elektrik gücü giriş
	Potência elétrica de entrada total	Teljes villamosenergia-bevitel	Суммарная подводимая электрическая мощность
	Samlet elektrisk effektoptag	Skupna vhodna električna moč	
	Total tillförd elektrisk effekt	Putere electrică de intrare totală	
(G)	Schallleistungspegel (ggf. je Geschwindigkeitseinstellung)	Ниво на звуковата мощност (за отделните настройки на оборотите, ако е приложимо)	Mūrvōimsustase (kiiruse kohta, kui asjakohane)
	Niveau de puissance acoustique (pour chaque réglage de la vitesse, si disponible)	Poziom mocy akustycznej (w stosownych przypadkach w zależności od ustawienia predkości)	Akustiskās jaudas līmenis (attiecīgā gadījumā – katram ātruma iestatījumam)
	Geluidsvermogensniveau (per snelheid, indien van toepassing)	Livell ta' qawwa tal-hoss (ghal kull veloċità, jekk ikun applikabbli)	Garso galios lygis (kiekvieno sparts nuostačio, jei tai koma)
	Nivel de potencia acústica (por velocidad regulada, si procede)	Äänitehotaso (tarvitessa käytinopeuksittain)	Razina zvučne snage (u svakoj postavki brzine, ako je primjenjivo)
	Livello di potenza sonora (per ogni impostazione di velocità, se pertinente)	Hladina akustického výkonu (v příslušných případech pro jednotlivá nastavení rychlosti)	Lydeffektnivå (per hastighetsinstilling, hvis aktuelt)
	Στάθμη ηχητικής ισχύος (avá ρυθμιζόμενη ταχύτητα, κατά περίπτωση)	Hladina akustického výkonu (v prípade potreby z hľadiska nastavenia rýchlosťi)	Ses güc seviyesi (geçerli durumlarda hız ayarına göre)
	Nível de potência sonora (por regulação da velocidade, se for caso disso)	Hangteljesítményszint (fordulatszám-beállításoknál, ha alkalmazandó)	Уровень звуковой мощности (по настройке скорости, если применимо)
	Lydeffektniveau (pr. hastighedsindstilling, hvis relevant)	Nivo zvokovne moči (na nastavljeni hitrost, če je ustrezno)	
	Ljudeffektnivå (per hastighet, om tillämpligt)	Nivelul de putere acustică (per treaptă de viteză, dacă este cazul)	

Requirements		Information						
		PEAD-(S)M35JA(L)(2)	PEAD-(S)M50JA(L)(2)	PEAD-(S)M60JA(L)(2)	PEAD-(S)M71JA(L)2	PEAD-(S)M100JA(L)2	PEAD-(S)M125JA(L)2	PEAD-(S)M140JA(L)2
(1)	Overall efficiency (%)	42.9	42.9	48.3	48.3	50.8	60.4	55.8
(2)	Measurement category	D						
(3)	Efficiency category	Total						
(4)	Efficiency grade (N)	49						
(5)	VSD	N/A						
(6)	Year of manufacture	2021						
(7)	Manufacturer	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN AUTHORIZED REPRESENTATIVE IN EU: MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V. HARMAN HOUSE, 1GEORGE STREET, UXBRIDGE, MIDDLESEX UB8 1QQ, U.K. COMMERCIAL REGISTRATION NO.33279602						
(8)	Model number	PEAD-(S)M35JA(L)(2)	PEAD-(S)M50JA(L)(2)	PEAD-(S)M60JA(L)(2)	PEAD-(S)M71JA(L)2	PEAD-(S)M100JA(L)2	PEAD-(S)M125JA(L)2	PEAD-(S)M140JA(L)2
(9)	Motor power input (kW)	0.06	0.07	0.09	0.09	0.09	0.11	0.12
	Flow rate (m³/s)	0.12	0.14	0.18	0.18	0.18	0.21	0.22
	Pressure (Pa)	150	150	150	150	150	150	150
(10)	Rotations per minute	1595	1690	1645	1645	1730	1780	1740
(11)	Specific ratio	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
(12)	Information relevant for facilitating disassembly, recycling or disposal at end-of-life	Your product should be disposed of separately from household waste in line with local laws and regulations. When this product reaches its end of life, dispose of it at your local waste collection point/recycling centre. The separate collection and recycling of your product at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information for WEEE recyclers please contact us at http://www.mitsubishielectric.eu/contact_us_form						
(13)	Information relevant to minimise impact on the environment and ensure optimal life expectancy as regards installation, use and maintenance of the fan	In addition to daily checks (eg cleaning of filters), periodic maintenance and checks by a skilled technician are required to ensure that the unit is maintained in a good condition for a long period of time, and that it may be used with confidence.						
(14)	Description of additional items	—						

EC DECLARATION OF CONFORMITY
EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION DE CONFORMITÉ CE
EG-CONFORMITEITSVERKLARING
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

ΔΗΛΩΣΗ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑΣ ΕΚ
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE
EG-DEKLARATION OM ÖVERENSTÄMMELSE
EC UYGUNLUK BEYANI
ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС
PROHLÁŠENÍ O SHODE EU

VYHLÁSENIE O ZHODE S NORMAMI ES
IZJAVA ES O SKLADNOSTI
EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT
DEKLARACIJA ZGODNOŠCI WE
EC IZJAVA O SUKLADNOSTI
EC ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

DECLARATIE DE CONFORMITEIT CE
EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRING
EF-SAMSVARSERKLÄRING

MITSUBISHI ELECTRIC AIR CONDITIONING SYSTEMS EUROPE LTD.
NETTLEHILL ROAD, HOUSTOUN INDUSTRIAL ESTATE, LIVINGSTON, EH54 5EQ, SCOTLAND, UNITED KINGDOM

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioners and heat pumps described below for use in residential, commercial and light-industrial environments:
erklärt hiermit auf seine alleinige Verantwortung, dass die Klimaanlagen und Wärmepumpen für das häusliche, kommerzielle und leicht-industrielle Umfeld wie unten beschrieben:
déclare par la présente et sous sa propre responsabilité que les climatiseurs et les pompes à chaleur décrits ci-dessous, destinés à un usage dans des environnements résidentiels, commerciaux et d'industrie légère :
verklaart hierbij onder eigen verantwoordelijkheid dat de voor residentiële, commerciële en licht-industriële omgevingen bestemde airconditioners en warmtepompen zoals onderstaand beschreven:
por la presente declara bajo su única responsabilidad que los acondicionadores de aire y bombas de calor descritas a continuación para su uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera:
conferma con la presente, sotto la sua esclusiva responsabilità, che i condizionatori d'aria e le pompe di calore descritti di seguito e destinati all'utilizzo in ambienti residenziali, commerciali e semi-industriali:
με το παρόν πιστοποιεί με αποκλειστική της ευθύνη ότι οι τα κλιματιστικά και οι αντλίες θέρμανσης που περιγράφονται παρακάτω για χρήση σε οικιακό, επαγγελματικό και ελαφράς βιομηχανίας περιβάλλοντα:
através da presente declara sob sua única responsabilidade que os aparelhos de ar condicionado e bombas de calor abaixo descritos para uso residencial, comercial e de indústria ligeira:
intygar härmed att luftkonditioneringarna och värmevärmepumparna som beskrivs nedan för användning i bostäder, kommersiella miljöer och lätt industriella miljöer:
ev, licaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanım amaçlı üretilen ve aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarıyla ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda beyan eder:
настоящим заявляет и берет на себя исключительную ответственность за то, что кондиционеры и тепловые насосы, описанные ниже и предназначенные для эксплуатации в жилых помещениях, торговых залах и на предприятиях легкой промышленности:
tímtó prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že klimatizační jednotky a tepelná čerpadla popsána níže jsou určena pro provoz v obytných prostorách, obchodních prostorách a prostorách lehkého průmyslu:
týmto na vlastnú zodpovednosť vyhlasuje, že klimatizácie a tepelné čerpadlá uvedené nižšie, ktoré sú určené na použitie v domácnostiach, oblasti obchodu a ľahkého priemyslu:
izjavlja, v skladu z izključno odgovornosťjo, da so klimatske naprave in toplotne črpalke, opisane spodaj, za uporabo v stanovanjskih, gospodarskih in manjših industrijskih okoljih:
kizárolagos felelőssége tudatában kijelenti, hogy az általában leírt – lakossági, kereskedelmi és könyvvárosi használatra szánt – légkondicionálók és hőszivattyúk:
niejsszám oswiadczamy, że klimatyzatory i pompie cieplne opisane niżej do użytkowania w środowisku mieszkaniowym, komercyjnym lub przemysle lekkim:
pod punom odgovornošću izjavljuje da klima-uredaji i toplinske pumpe opisani u nastavku, namijenjeni za korištenje u stambenim i poslovnim prostorima i pogonima lake industrije:
с настоящето декларира на своя собствена отговорност, че климатизаторите и термопомпите, са описаны по-долу и предназначени за експлоатация в жилищни помещения, търговски халети и предприятия от леката промишленост:
prin prezenta declară pe proprietate răspunderile că aparatelor de aer conditionat și pompele de căldură descrie mai jos pentru utilizare în medii rezidențiale, comerciale și industriale ușoare:
erkläret hermed med enevansvar, at klimaanleggene og varmepumperne beskrevet nedenfor til bruk i beboelsesmiljøer, kommersielle miljøer og letindustrimiljøer:
erkläret herved på eget ansvær at klimaanleggene og varmepumpene beskrevet nedenfor for bruk i bolig-, kommersielle og lettindustrielle miljøer:

**MITSUBISHI ELECTRIC, PEAD-M35JA2, PEAD-M50JA2, PEAD-M60JA2, PEAD-M71JA2, PEAD-M100JA2, PEAD-M125JA2, PEAD-M140JA2,
PEAD-M35JAL2, PEAD-M50JAL2, PEAD-M60JAL2, PEAD-M71JAL2, PEAD-M100JAL2, PEAD-M125JAL2, PEAD-M140JAL2,
PEAD-SM35JA, PEAD-SM50JA, PEAD-SM60JA,
PEAD-SM71JA2, PEAD-SM100JA2, PEAD-SM125JA2, PEAD-SM140JA2,
PEAD-SM35JAL, PEAD-SM50JAL, PEAD-SM60JAL,
PEAD-SM71JAL2, PEAD-SM100JAL2, PEAD-SM125JAL2, PEAD-SM140JAL2**

Note: Its serial number is on the nameplate of the product.

Hinweis: Die Seriennummer befindet sich auf dem Kennschild des Produkts.

Remarque : Le numéro de série de l'appareil se trouve sur la plaque du produit.

Opmerking: het serienummer staat op het naamplateau van het product.

Nota: El número de serie se encuentra en la placa que contiene el nombre del producto.

Nota: il numero di serie si trova sulla targhetta del prodotto.

Σημείωση: Ο σειριακός του αριθμούς βρίσκεται στην πινακίδα ονόματος του προϊόντος.

Nota: o número de série encontra-se na placa que contém o nome do produto.

Obs: Serienumret finns på produktens namplåt.

Not: Seri numarası ürünün isim plakasında yer alır.

Примечание: серийный номер указан на паспортной табличке изделия.

Poznámka: Sériové číslo je na typovém štítku výrobku.

Poznámka: Sériové číslo sa nachádza na továrenskom štítku produktu.

Opomba: Serijska številka je na tablici z imenom izdelka.

Megjegyzés: A sorozatszám a termék adattábláján található.

Uwaga: Numer seryjny znajduje się na tabliczce znamionowej produktu.

Napomena: Serijski broj je naznačen na natpisnoj pločici proizvoda.

Zábeléjka: Серийний номер се намира на табелката с данни на продукта.

Notá: Numărul de serie este amplasat pe plăcuță produsului.

Bemærk: Serienumret befinner sig på produktets typeskilt.

Merk: Serienummeret finner du på produktets typeskilt.

Directives
Richtlinien
Directives
Richtlinien
Directivas
Directive
Обнгие
Directivas
Direktiv
Direktifler
Директивы

Směrnice
Smernice
Direktive
Irányelvök
Dyrektwy
Direktive
Директиви
Directive
Direktiver
Direktiver

2014/35/EU: Low Voltage
2006/42/EC: Machinery
2014/30/EU: Electromagnetic Compatibility

UK DECLARATION OF CONFORMITY

MITSUBISHI ELECTRIC AIR CONDITIONING SYSTEMS EUROPE LTD.
NETTLEHILL ROAD, HOUSTOUN INDUSTRIAL ESTATE, LIVINGSTON, EH54 5EQ, SCOTLAND, UNITED KINGDOM

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioners and heat pumps described below for use in residential, commercial and light-industrial environments:

MITSUBISHI ELECTRIC, PEAD-M35JA2, PEAD-M50JA2, PEAD-M60JA2, PEAD-M71JA2, PEAD-M100JA2, PEAD-M125JA2, PEAD-M140JA2,
PEAD-M35JAL2, PEAD-M50JAL2, PEAD-M60JAL2, PEAD-M71JAL2, PEAD-M100JAL2, PEAD-M125JAL2, PEAD-M140JAL2,
PEAD-SM35JA, PEAD-SM50JA, PEAD-SM60JA,
PEAD-SM71JA2, PEAD-SM100JA2, PEAD-SM125JA2, PEAD-SM140JA2,
PEAD-SM35JAL, PEAD-SM50JAL, PEAD-SM60JAL,
PEAD-SM71JAL2, PEAD-SM100JAL2, PEAD-SM125JAL2, PEAD-SM140JAL2

Note: Its serial number is on the nameplate of the product.

Directives

Legislation

Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008
Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012
The Ecodesign for Energy-Related Products and Energy Information (Amendment) (EU Exit) Regulations 2019

<ENGLISH>

English is original. The other languages versions are translation of the original.

⚠ CAUTION

- Refrigerant leakage may cause suffocation. Provide ventilation in accordance with EN378-1.
- Be sure to wrap insulation around the piping. Direct contact with the bare piping may result in burns or frostbite.
- Never put batteries in your mouth for any reason to avoid accidental ingestion.
- Battery ingestion may cause choking and/or poisoning.
- Install the unit on a rigid structure to prevent excessive operation sound or vibration.
- Noise measurement is carried out in accordance with JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), and ISO 13523(T1).

<DEUTSCH>

Das Original ist in Englisch. Die anderen Sprachversionen sind vom Original übersetzt.

⚠ VORSICHT

- Das Auslaufen von Kältemittel kann zu Erstickung führen. Sorgen Sie für Belüftung gemäß der Bestimmung EN378-1.
- Sicherstellen, dass die Rohrführung isoliert ist. Direkter Kontakt mit der blanken Rohrführung kann zu Verbrennungen oder Erfrierung führen.
- Nehmen Sie unter keinen Umständen Batterien in den Mund, um versehentliches Verschlucken zu vermeiden.
- Das Verschlucken von Batterien kann zu Erstickung und/oder Vergiftung führen.
- Installieren Sie das Gerät an einer stabilen Struktur, um übermäßige Betriebsgeräusche oder Vibration zu vermeiden.
- Geräuschmessungen werden gemäß der Bestimmungen JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), und ISO 13523(T1) ausgeführt.

<FRANÇAIS>

L'anglais est l'original. Les versions fournies dans d'autres langues sont des traductions de l'original.

⚠ PRECAUTION

- Une fuite de réfrigérant peut entraîner une asphyxie. Fournissez une ventilation adéquate en accord avec la norme EN378-1.
- Assurez-vous que la tuyauterie est enveloppée d'isolant. Un contact direct avec la tuyauterie nue peut entraîner des brûlures ou des engelures.
- Ne mettez jamais des piles dans la bouche pour quelque raison que ce soit pour éviter de les avaler par accident.
- Le fait d'ingérer des piles peut entraîner un étouffement et/ou un empoisonnement.
- Installez l'unité sur une structure rigide pour prévenir un bruit de fonctionnement et une vibration excessifs.
- Les mesures de niveau sonore ont été effectuées en accord avec les normes JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) et ISO 13523(T1).

<NEDERLANDS>

Het Engels is het origineel. De andere taalversies zijn vertalingen van het origineel.

⚠ VOORZICHTIG

- Het lekken van koelvloeistof kan verstikking veroorzaken. Zorg voor ventilatie in overeenstemming met EN378-1.
- Issoleer de leidingen met isolatiemateriaal. Direct contact met de onbedekte leidingen kan leiden tot brandwonden of bevriezing.
- Stop nooit batterijen in uw mond om inslikking te voorkomen.
- Het inslikken van batterijen kan verstikking of vergiftiging veroorzaken.
- Installeer het apparaat op een stabiele structuur om overmatig lawaai of trillingen te voorkomen. Geluidsmetingen worden uitgevoerd in overeenstemming met JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), en ISO 13523(T1).

<ESPAÑOL>

El idioma original del documento es el inglés. Las versiones en los demás idiomas son traducciones del original.

⚠ CUIDADO

- Las pérdidas de refrigerante pueden causar asfixia. Se debe proporcionar la ventilación determinada en EN378-1.
- Asegúrese de colocar el aislante alrededor de las tuberías. El contacto directo con la tubería puede ocasionar quemaduras o congelación.
- Para evitar una ingestión accidental, no coloque las pilas en su boca bajo ningún concepto.
- La ingestión de las pilas puede causar asfixia y/o envenenamiento.
- Coloque la unidad en una estructura rígida para evitar que se produzcan sonidos o vibraciones excesivos debidos a su funcionamiento.
- La medición de los ruidos se lleva a cabo de acuerdo con JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) y ISO 13523(T1).

<ITALIANO>

Il testo originale è redatto in lingua Inglese. Le altre versioni linguistiche rappresentano traduzioni dell'originale.

⚠ ATTENZIONE

- Perdite di refrigerante possono causare asfissia. Prevedere un ventilazione adeguata in conformità alla norma EN378-1.
- Accertarsi di applicare materiale isolante intorno alle tubature. Il contatto diretto con le tubature non schermate può provocare ustioni o congelamento.
- Non introdurre in nessun caso le batterie nella bocca onde evitare ingestioni accidentali.
- L'ingestione delle batterie può provocare soffocamento e/o avvelenamento.
- Installare l'unità su di una struttura rigida in modo da evitare rumore o vibrazioni eccessive durante il funzionamento.
- La misurazione del rumore viene effettuata in conformità agli standard JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) e ISO 13523(T1).

<ΕΛΛΗΝΙΚΑ>

Η γλώσσα του πρωτοτύπου είναι η αγγλική. Οι εκδόσεις άλλων γλωσσών είναι μεταφράσεις του πρωτοτύπου.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η διαρροή του ψυκτικού ενδέχεται να προκαλέσει ασφυξία. Φροντίστε για τον εξαερισμό σύμφωνα με το EN378-1.
- Βεβαιωθείτε ότι τυλίζετε με μονωτικό υλικό τη σωλήνωση. Η απευθείας επαφή με τη γυμνή σωλήνωση ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα ή κρυοπαγήματα.
- Μην βάζετε ποτέ τις μπαταρίες στο στόμα ούτε κανένα λόγο ώστε να αποφύγετε την κατάσταση τους.
- Η κατάσταση μπαταριών ενδέχεται να προκαλέσει πνιγμό και/ή δηλητηρίαση.
- Εγκαταστήστε τη μονάδα σε σταθερή κατασκευή ώστε να αποφύγετε τον έντονο ρήχο λειτουργίας της τους κραδασμούς.
- Μετρήστε θρύβουμένη πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τα JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) και ISO 13523(T1).

<PORTUGUÊS>

O idioma original é o inglês. As versões em outros idiomas são traduções do idioma original.

⚠ CUIDADO

- As fugas de refrigerante podem provocar asfixia. Proporcione ventilação de acordo com a EN378-1.
- Certifique-se de que coloca isolamento em redor da tubagem. O contacto directo com a tubagem pode resultar em queimaduras ou úlcera causadas pelo frio.
- Para evitar uma ingestão accidental, nunca coloque pilhas na boca.
- A ingestão das pilhas pode provocar asfixia e/ou envenenamento.
- Instale a unidade numa estrutura rígida para evitar vibrações ou ruídos excessivos durante o seu funcionamento.
- A medição dos ruídos é efectuada de acordo com a JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), e ISO 13523(T1).

<SVENSKA>

Engelska är originalspråket. De övriga språkversionerna är översättningar av originalen.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Koldmedelsläckage kan leda till kvävning. Tillhandahåll ventilation i enlighet med EN378-1.
- Kom ihåg att linda isolering runt rören. Direktkontakt med bara rör kan leda till brännskador eller koldskador.
- Stoppa aldrig batterier i munnen, de kan sväljas av misstag.
- Om ett batteri sväljs kan det leda till kvävning och/eller förgiftning.
- Monter enheten på ett ständigt underlag för att förhindra höga driftljud och vibrationer.
- Ljudmätningar har utförts i enlighet med JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) och ISO 13523(T1).

<TÜRKÇE>

Aslı İngilizce'dir. Diğer dillerdeki sürümler aslinin çevirisidir.

⚠ DİKKAT

- Soğutucu sıvısının boğulma tehlikesine yol açabilir. EN378-1'e göre havalandırma sağlayın.
- Boruların etrafına izolasyon malzemesi kaplamayı unutmayın. Çıplak boruya doğrudan temas etmek yanına ve soğuk isırmamasına neden olabilir.
- Yanlışlıkla yutmamak için pileri hiçbir nedenle asla ağızınıza sokmayın.
- Pil yutmak boğulmaya ve/veya zehirlenmeye neden olabilir.
- Aşırı çalışma sessinin veya tırtısının oluşması için üniteyi sert bir yapı üzerine kurun.
- Ses ölçümü JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1), ve ISO 13523(T1) standartlarına göre yapılır.

<РУССКИЙ>

Языком оригинала является английский. Версии на других языках являются переводом оригинала.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Утечка хладагента может стать причиной удушья. Обеспечьте вентиляцию в соответствии с EN378-1.
- Обязательно оберните трубы изоляционной обмоткой. Непосредственный контакт с неизолированным трубопроводом может привести к ожогам или обморожению.
- Запрещается клать элементы питания в рот по каким бы то ни было причинам во избежание случайного проглатывания.
- Попадание элемента питания в пищеварительную систему может стать причиной удушья и/или отравления.
- Устанавливайте устройство на жесткую структуру во избежание чрезмерного шума или чрезмерной вибрации во время работы.
- Измерение шума выполняется в соответствии с JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) и ISO 13523(T1).

<ČESKÝ>

Originálem je angličtina. Ostatní jazykové verze jsou překladem originálu.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Únik chladiva může způsobit udušení. Zajistěte větrání v souladu s normou EN378-1.
- Nezapomeňte okolo potrubí umístit izolaci. Přímý styk s neizolovaným potrubím může způsobit popáleniny nebo omrzliny.
- Nikdy nevkládejte baterie z žádného důvodu do úst, abyste je náhodně nespokli.
- Spolknutí baterie může způsobit udušení a/nebo otrávení.
- Jednotku namontujte na tuhou konstrukci, abyste zabránili nadmerné provozní hlučnosti nebo vibracím.
- Měření hlučnosti se provádí v souladu s normami JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) a ISO 13523(T1).

<SLOVENČINA>

Pôvodným jazykom je angličtina. Ostatné jazykové verzie vznikli prekladom z pôvodného jazyka.

⚠ UPOZORNENIE

- Presakovanie chladiacej zmesi môže spôsobiť udusenie. Zabezpečte vetranie v súlade s normou EN378-1.
- Okolo potrubí omotajte izoláciu. Priamy kontakt s neizolovaným potrubím môže viesť k popáleninám alebo omrzlinám.
- Zo žiadneho dôvodu si nevkľaďte batérie do úst. Mohli by ste ich náhodne prehltnúť.
- Prehltnutie batérií môže vyvolať dusenie alebo otravu.
- Jednotku umiestnite na pevnú konštrukciu, aby ste predišli nadmernému prevádzkovému hlučku alebo vibráciám.
- Meranie hlučnosti sa vykonáva v súlade s normami JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151 (T1) a ISO 13523 (T1).

<SLOVENŠČINA>

Izvirnik je v angleščini. Drugi jezikovne različice so prevodi izvirnika.

⚠ POZOR

- Uhajanje sredstva za hljenje lahko povzroči zadušitev. Poskrbite za prezračevanje v skladu z EN378-1.
- Cevi ovijte v izolacijo. Neposredni stik z golimi cevmi lahko povzroči opeklbine ali ozeblbine.
- Nikoli ne vstavljajte baterij v usta, da s tem preprečite nemerno zaužitje.
- Zaužite baterije lahko povzroči dušenje in/ali zastupitev.
- Enoto namestite na trdno strukturo, da s tem preprečite prekomerni hrup in vibracije med delovanjem.
- Meritve hrupa so izvršene v skladu z JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) in ISO 13523(T1).

<MAGYAR>

Az eredeti szöveg angol nyelven íródott. A más nyelven írt változatok az eredeti szöveg fordításai.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

- A hűtőközeg szivárgása fulladást okozhat. Gondoskodjon a szellőzésről az EN378-1 szerint.
- Feltétlenül gondoskodjon a csővek szigeteléséről. A fedetlen csővek közvetlen megérintése égési vagy fagyási sérülést okozhat.
- Soha, semmilyen okból ne vegye a szájába az elemeket, nehogy véletlenül lenyelje.
- Az elem lenyelése fulladást és/vagy mérgezést okozhat.
- Az üzem közben fellépő, túlzott mértékű zaj és rezgés elkerülése érdekében az egységet merev szerkezetre kell szerelni.
- A zaj mérése a JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) és ISO 13523(T1) szerint történik.

<POLSKI>

Oryginał jest w języku angielskim. Pozostałe wersje językowe stanowią tłumaczenia oryginału.

⚠ PRZESTROGA

- Wyciek czynnika chłodniczego może spowodować uduszenie. Należy zapewnić wentylację zgodnie z normą EN378-1.
- Należy pamiętać o owinięciu instalacji rurowej materiałem izolacyjnym. Bezpośredni kontakt z nieosłoniętą instalacją może spowodować oparzenia lub odmrożenia.
- Nigdy pod żadnym pozorem nie wkładać baterii do ust, mogłyby to spowodować przypadkowe połknięcie.
- Połknięcie baterii może spowodować udławienie i/lub zatrucie.
- Zamontować jednostkę na sztywnej konstrukcji, aby zapobiec nadmiernemu hałasowi lub wibracjom podczas pracy.
- Pomiary hałasu zostały wykonane zgodnie z normami JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) i ISO 13523(T1).

<HRVATSKI>

Izvornik je na engleskom jeziku. Druge jezične verzije su prijevod izvornika.

⚠ OPREZ

- Istjecanje rashladnog sredstva može izazvati gušenje. Osigurajte prozračivanje sukladno normi EN378-1.
- Obvezno omotajte izolaciju oko cijevi. Izravan dodir s golim cijevima može dovesti do opeklina ili smržotinu.
- Nikad i ni pod kojim uvjetima ne stavljajte baterije u ust usta kako ih ne biste slučajno progutali.
- Gutanje baterija može izazvati gušenje i/ili trovanje.
- Uređaj ugradite na čvrstu konstrukciju kako bi se spriječio prejak zvuk ili vibracija pri radu.
- Mjerenje buke obavlja se sukladno normama JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) i ISO 13523(T1).

<БЪЛГАРСКИ>

Оригиналът е на английски език. Версии на други езици са превод от оригинала.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Течът на хладилен агент може да причини задушаване. Осигурете вентилация в съответствие с EN378-1.
- Не забравяйте да обвийте тръбите с изолация. Прекият контакт с неизолирани тръби може да доведе до изгаряния или измръзване.
- Никога не слагайте батерии в устата си по каквато и да било причина, за да избегнете случаен погълтане.
- Погълнатото на батерии може да причини задявяне и/или отравяне.
- Инсталрайте модула на стабилна подложка, за да предотвратите излишен шум или вибрации вследствие експлоатации.
- Измерванията на шума се изпълняват в съответствие с JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) и ISO 13523(T1).

<ROMÂNĂ>

Versiunea în limba engleză este originală. Versiunile din celelalte limbi sunt traduceri ale originalului.

⚠ ATENȚIE

- Scurgerea agentului frigorific poate provoca sufocarea. Asigurați ventilație în conformitate cu standardul EN378-1.
- Asigurați-vă că izolați țevile. Contactul direct cu țevile neizolate poate duce la arsuri sau degerături.
- Nu introduceți niciodată bateriile în gură pentru a evita ingerarea accidentală.
- Ștergerea bateriilor poate provoca sufocarea și/sau otrăvirea.
- Instalați unitatea pe o structură rigidă pentru a preveni sunetul sau vibrația excesive în timpul funcționării.
- Măsurarea zgromotului este efectuată în conformitate cu standardele JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) și ISO 13523(T1).

<Dansk>

Engelsk er originalsproget. Versionerne på andre sprog er oversættelser af originalversionen.

⚠ FORSIGTIG

- Kølemiddellækage kan forårsage kvælling. Sørg for udluftning i overensstemmelse med EN378-1.
- Husk at vikle isolering om rørføringen. Direkte kontakt med uisolerede rørføringer kan medføre forbrenninger eller forfrysninger.
- Tag aldrig batterier i munnen af nogen årsag for at undgå tilfældig slugning.
- Slugning af batterier kan medføre kvælling og/eller forgiftning.
- Monter enheden på en stiv konstruktion for at undgå meget høje driftslyde eller vibration.
- Støjmåling utføres i overensstemmelse med JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) og ISO 13523(T1).

<Norsk>

Engelsk er originalspråket. De andre språkversjonene er oversettelse av originalen.

⚠ Forsiktig

- Kjølemiddellekkasje kan forårsake kvelning. Sørg for ventilasjon i henhold til EN378-1.
- Sikre at du vikler isolasjonen rundt rørene. Direkte kontakt med røret kan føre til forbrenning eller frostbit.
- Batteriene skal aldri plasseres i munnen av noen grunn for å unngå utilsiktet inntak.
- Inntak av batterisyre kan forårsake kvelning og/eller forgiftning.
- Installer enheten på en stødig struktur for å hindre overdrevne driftslyde eller vibrasjoner.
- Støymåling utføres i henhold til JIS C9612, JIS B8616, ISO 5151(T1) og ISO 13523(T1).

This product is designed and intended for use in the residential,
commercial and light-industrial environment.

Please be sure to put the contact address/telephone number on
this manual before handing it to the customer.

mitsubishi electric corporation

HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN