

## SPLIT-TYPE AIR CONDITIONERS

### **INDOOR UNIT**

**MSZ-HR25VF2 MSZ-HR35VF2 MSZ-HR42VF2 MSZ-HR50VF2**  
**MSZ-HR25VFK2 MSZ-HR35VFK2 MSZ-HR42VFK2 MSZ-HR50VFK2**



MANUAL DE INSTRUCCIONES

**Español**



# Manual Download



<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

- EN This manual is brief version. Go to the above website and choose language to download full version OPERATING INSTRUCTIONS and INSTALLATION MANUAL.
- DE Diese Anleitung ist eine Kurzversion. Besuchen Sie die oben stehende Website und wählen Sie die Sprache aus, um die vollständige Version von BEDIENUNGSANLEITUNG und INSTALLATIONSANLEITUNG herunterzuladen.
- FR Ce manuel est une version abrégée. Rendez-vous sur le site Web ci-dessus et choisissez la langue pour télécharger la version complète de la NOTICE D'UTILISATION et du MANUEL D'INSTALLATION.
- NL Deze handleiding is een beknopte versie. Ga naar de bovenstaande website en kies een taal om de volledige BEDIENINGSINSTRUCTIES en INSTALLATIEHANDLEIDING te downloaden.
- ES Este manual es una versión abreviada. Visite el anterior sitio web y elija el idioma para descargar la versión completa del MANUAL DE INSTRUCCIONES y del MANUAL DE INSTALACIÓN.
- IT Questo manuale è una versione sintetica. Visitare il sito Web indicato sopra e selezionare la lingua per scaricare la versione integrale del LIBRETTO D'ISTRUZIONI e del MANUALE PER L'INSTALLAZIONE.
- EL Αυτό το εγχειρίδιο χρήσης είναι συνοπτικό. Μεταβείτε στον παραπάνω ιστότοπο και επιλέξτε γλώσσα, για να κατεβάσετε την πλήρη έκδοση των ΟΔΗΓΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ και του ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.
- PT Este manual é uma versão abreviada. Aceda ao site Web acima indicado e seleccione o idioma pretendido para descarregar a versão completa das INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO e do MANUAL DE INSTALAÇÃO.
- DA Denne vejledning er en forkortet udgave. Besøg ovennævnte websted, og vælg sproget for at hente den fulde version af BETJENINGSVEJLEDNINGEN og INSTALLATIONSHÅNDBOGEN.
- SV Denna handbok är en kortversion. Gå till den ovannämnda webbplatsen och välj språk för att ladda ned fullständig version av BRUKSANVISNING och INSTALLATIONSANVISNING.
- TR Bu kılavuz kısa versiyondur. Yukarıdaki web sitesine gidin ve ÇALIŞTIRMA TALİMATLARI ile TESİS ETME KILAVUZU dosyalarının tam versiyonlarını indirmek için dil seçimini yapın.
- BG Това ръководство е съкратена версия. Посетете горепосочения уебсайт и изберете език, за да изтеглите пълна версия на РЪКОВОДСТВОТО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ и РЪКОВОДСТВОТО ЗА МОНТАЖ.
- PL Niniejsza instrukcja to wersja skrócona. Odwiedź powyższą stronę internetową i wybierz język, aby pobrać pełną wersję INSTRUKCJI OBSŁUGI i INSTRUKCJI MONTAŻU.
- NO Denne håndboken er kortversjonen. Gå til nettstedet over og velg språk for å laste ned fullstendig versjon av BRUKSANVISNINGEN og INSTALLASJONSHÅNDBOKEN.
- FI Tämä opas on lyhyt versio. Siirry yllä mainitulle verkkosivustolle ja valitse kieli, niin voit ladata KÄYTTÖOHJEIDEN ja ASENNUSOPPAAN koko version.
- CS Tato příručka je zkrácená verze. Přejdete na webovou stránku nahoře a vyberte jazyk ke stáhnutí plné verze NÁVODU K OBSLUZE a INSTALAČNÍ PŘÍRUČKY.
- SK Toto je stručná verzia návodu. Prejdite na vyššie uvedenú webovú stránku a zvolte si jazyk úplnej verzie NÁVODU NA OBSLUHU a NÁVODU NA INŠTALÁCIU, ktorý si chcete prevziať.
- HU Ez a kézikönyv egy rövidített verzió. Látogasson el a fenti webhelyre, és a nyelv kiválasztása után töltsse le a HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ és a TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV teljes verzióját.
- SL Ta priročnik je samo kratka različica. Če želite pridobiti celotno različico NAVODIL ZA UPORABO in NAMESTITVENI PRIROČNIK, obiščite zgornje spletno mesto, izberite jezik in prenesite ustrezno datoteko.
- RO Acest manual este o versiune simplificată. Accesați site-ul web de mai sus și alegeți limba pentru a descărca versiunea completă a INSTRUCȚIUNILOR DE UTILIZARE și a MANUALULUI DE INSTALARE.
- ET See on juhendi lühiversioon. KASUTUS- ja PAIGALDUSJUHENDI täisversiooni allalaadimiseks minge eelnimetatud veebisaidile ja valige keel.
- LV Šī rokasgrāmata ir saīsināta versija. Lai lejupielādētu pilnīgu LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS un MONTĀŽAS ROKASGRĀMATAS versiju, apmeklējiet iepriekš norādīto tīmekļa vietni un izvēlieties attiecīgo valodu.
- LT Šiame vadove pateikta trumpoji versija. Apsilankykite minėtoje interneto svetainėje, pasirinkite kalbą ir parsisiųskite pilnas NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS ir MONTAVIMO VADOVAS versijas.
- HR Ovaj je priručnik kratka inačica. Posjetite gore navedeno mrežno mjesto i izaberite jezik kako biste preuzeli punu inačicu UPUTA ZA UPORABU i PRIRUČNIKA ZA POSTAVLJANJE.
- SR Ovaj priručnik je skraćena verzija. Posetite gorenaveden veb-sajt i izaberite jezik da biste preuzeli kompletnu verziju UPUTSTVA ZA RUKOVANJE i UPUTSTVA ZA UGRADNJU.
- UK Цей посібник представлено в скороченому вигляді. Перейдіть за вказаним вище посиланням на сайт та оберіть мову, щоб завантажити повну версію ІНСТРУКЦІЙ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ та ПОСІБНИКА З УСТАНОВЛЕННЯ.

# MEDIDAS DE SEGURIDAD

## Significado de los símbolos que aparecen en la unidad interior y/o en la unidad exterior

|                                                                                   |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ATENCIÓN</b><br>(Riesgo de incendio)                                                                                                   | Esta unidad utiliza refrigerante inflamable. Si hay fugas de refrigerante y éste entra en contacto con fuego o con fuentes de calor, se generarán gases perjudiciales y puede causarse un incendio. |
|  | Lea detenidamente el MANUAL DE INSTRUCCIONES antes de utilizar el equipo.                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
|  | El personal de mantenimiento deberá leer detenidamente el MANUAL DE INSTRUCCIONES y el MANUAL DE INSTALACIÓN antes de utilizar el equipo. |                                                                                                                                                                                                     |

- Puesto que este producto tiene piezas rotatorias y piezas que pueden provocar descargas eléctricas, lea atentamente las "Medidas de seguridad" antes de usarlo.
- Tome las precauciones aconsejadas en este manual, ya que son importantes para una utilización segura del producto.
- Después de leer este manual, guárdelo a mano junto con el manual de instalación para poder recurrir a él con facilidad.
- Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

### Indicaciones y sus significados

-  **ATENCIÓN** : Una manipulación incorrecta podría conllevar con toda probabilidad un peligro grave, por ejemplo, de muerte o de heridas graves.
-  **CUIDADO** : Una manipulación incorrecta podría conllevar, según las condiciones, un peligro grave.

### Símbolos utilizados en este manual y su significado

-  : Asegúrese de no hacerlo.
-  : Siga las instrucciones estrictamente.
-  : No introduzca nunca los dedos ni objetos, etc.
-  : No se suba a la unidad interior/exterior ni ponga nada encima.
-  : Peligro de descarga eléctrica. Tenga cuidado.
-  : Asegúrese de desconectar el enchufe de alimentación de la toma de corriente.
-  : Asegúrese de desconectar la corriente.
-  : Riesgo de incendio.
-  : No toque con las manos mojadas.
-  : Nunca vierta agua sobre la unidad.

ES

|  <b>ATENCIÓN</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      | <p>No conecte el cable de alimentación a un punto intermedio; utilice una alargadera o conecte varios dispositivos a una sola toma de CA.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría causar sobrecalentamiento, fuego o descarga eléctrica.</li> </ul> <p>Asegúrese que el enchufe no tiene polvo e insértelo de forma segura en la toma de corriente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el enchufe está sucio puede provocar fuego o una descarga eléctrica.</li> </ul> <p>No enrolle, cambie, dañe ni tire del cable de alimentación, y no aplique calor ni coloque objetos pesados sobre el mismo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría causar fuego o una descarga eléctrica.</li> </ul> <p>No accione el disyuntor OFF/ON ni desconecte/conecte el enchufe de alimentación durante el funcionamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría generar chispas y originar un fuego.</li> </ul> <p>Una vez que se apaga la unidad interior con el controlador remoto, asegúrese de que coloca el disyuntor en OFF o que desconecta el enchufe de alimentación.</p> <p>Evite la exposición directa de la piel al aire frío durante un periodo de tiempo prolongado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede ser perjudicial para la salud.</li> </ul> <p>El usuario no debe instalar, cambiar de sitio, desmontar, alterar ni reparar la unidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si no se maneja correctamente, el acondicionador de aire puede causar fuego, descarga eléctrica, lesiones, escape de agua, etc. Consulte con su distribuidor.</li> <li>• Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante o su agente de mantenimiento para evitar cualquier riesgo.</li> </ul> <p>Al instalar, reubicar o reparar la unidad, asegúrese de que en el circuito de refrigeración no entra ninguna otra sustancia que no sea el refrigerante especificado (R32).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La presencia de cualquier otra sustancia extraña, como aire por ejemplo, puede provocar una elevación anómala de la presión, una explosión o daños corporales.</li> <li>• El uso de un refrigerante distinto al especificado por el sistema ocasionará fallos mecánicos, mal funcionamiento del sistema o averías en la unidad. En el peor de los casos, esto podría llegar a ser un serio impedimento para garantizar el uso seguro del producto.</li> </ul> <p>Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) que presenten una discapacidad física, sensorial o mental así como aquellos que dispongan de la experiencia o el conocimiento, a menos que lo hagan bajo la supervisión o instrucción relativa al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.</p> <p>Se debe supervisar a los niños para garantizar que no jueguen con el aparato.</p> |
|   | <p>No introduzca los dedos, palos, etc. en las entradas/salidas de aire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría causar daños, puesto que el ventilador del interior gira a alta velocidad durante el funcionamiento.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|   | <p>En caso de que se produzca una condición anómala (como olor a quemado), pare el aparato y desconecte el enchufe de alimentación o coloque el disyuntor en OFF.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se prolonga el funcionamiento en la condición anómala puede producirse un fallo, fuego o una descarga eléctrica. En tal caso, consulte a su distribuidor.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <p>Cuando el acondicionador de aire no enfría o no calienta, es posible que haya una fuga del refrigerante. Si se produce una fuga de refrigerante, detenga el equipo, ventile bien la habitación y póngase inmediatamente en contacto con su distribuidor. Si una reparación exige la recarga de la unidad con refrigerante, solicite más información al técnico de servicio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El refrigerante que se usa en el acondicionador de aire no es perjudicial. Normalmente no tiene fugas. Sin embargo, si hay fugas de refrigerante y éste entra en contacto con fuego o con fuentes de calor tales como un calentador del ventilador, un calentador de queroseno o un horno de cocina, se generarán gases perjudiciales y puede causarse un incendio.</li> </ul> <p>El usuario no debe intentar nunca limpiar la parte interna de la unidad interior. Si la parte interna de la unidad requiriera una limpieza, póngase en contacto con el distribuidor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un detergente inadecuado puede provocar daños a los materiales plásticos del interior de la unidad, lo que podría causar escapes de agua. Si el detergente entra en contacto con las partes eléctricas del motor, provocará mal funcionamiento, humo o fuego.</li> <li>• El aparato debe guardarse en una habitación sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).</li> <li>• Tenga en cuenta que es posible que los refrigerantes no emitan olores.</li> <li>• Para acelerar el proceso de descongelación y limpiar el aparato utilice únicamente los medios recomendados por el fabricante.</li> <li>• No perforo ni queme el equipo.</li> </ul> <p>La unidad interior debe instalarse en habitaciones de un tamaño superior a la superficie de suelo especificada. Póngase en contacto con su distribuidor.</p> |
|                                                                                      | <p>Este equipo se ha diseñado para ser utilizado por usuarios expertos o cualificados en comercios, industrias ligeras y granjas, o para su uso comercial por personas no expertas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  <b>CUIDADO</b>                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                      | <p>No toque la entrada de aire ni la aleta de aluminio de la unidad interior/exterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría hacerse daño.</li> </ul> <p>No eche insecticidas ni pulverizadores inflamables sobre la unidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podrían provocar incendios o deformaciones de la unidad.</li> </ul> <p>Evite la exposición directa de animales domésticos o plantas al flujo de aire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede causar daños a los animales y las plantas.</li> </ul> <p>No coloque otros electrodomésticos o muebles debajo de la unidad interior/exterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría gotear agua desde la unidad, que podría causar daños o hacer que funcionara mal.</li> </ul> <p>No instale la unidad en un soporte roto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad podría caer y causar daños.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

# MEDIDAS DE SEGURIDAD

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Mientras limpia o hace funcionar la unidad, no tenga los pies en una superficie inestable.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si se cayera, podría hacerse daño.</li> </ul> <p><b>No tire del cable de alimentación.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría hacer que se rompa parte del núcleo del cable, lo que puede causar sobrecalentamiento o fuego.</li> </ul> <p><b>No cargue ni desarme las pilas y no las arroje al fuego.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría provocar fugas en las pilas, o causar fuego o una explosión.</li> </ul> <p><b>La unidad no debe estar en funcionamiento más de 4 horas en condiciones de humedad elevada (80% de humedad relativa o superior) y/o con la puerta de entrada o las ventanas abiertas.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Esto podría causar un descenso en la condensación de agua en el acondicionador de aire que podría humedecer o dañar el mobiliario.</li> <li>La condensación de agua en el acondicionador de aire podría contribuir a la formación de hongos, como el moho.</li> </ul> <p><b>No use la unidad para fines especiales, como para almacenar alimentos, criar animales, cultivar plantas o guardar dispositivos de precisión u objetos de arte.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría deteriorar la calidad o causar daños a los animales y plantas.</li> </ul> <p><b>Evite la exposición directa de aparatos de combustión al flujo de aire.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría interrumpir la combustión.</li> </ul> <p><b>Para evitar una ingestión accidental, no coloque las pilas en su boca bajo ningún concepto.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La ingestión de las pilas puede causar asfixia y/o envenenamiento.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | <p><b>Antes de limpiar la unidad, apáguela y desconecte el cable de alimentación o coloque el disyuntor en OFF.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría causar daños, puesto que el ventilador del interior gira a alta velocidad durante el funcionamiento.</li> </ul> <p><b>Si la unidad va a dejar de usarse un tiempo prolongado, desconecte el cable de alimentación o coloque el disyuntor en OFF.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La unidad puede acumular polvo y provocar sobrecalentamiento o fuego.</li> </ul> <p><b>Sustituya las pilas del controlador remoto por otras nuevas de la misma clase.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La utilización de una pila usada junto con una nueva puede causar sobrecalentamiento, provocar una fuga o producir una explosión.</li> </ul> <p><b>Si el líquido de la pila entra en contacto con la piel o la ropa, lávelas a fondo con agua limpia.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el líquido de la pila entra en contacto con los ojos, lávelos a fondo con agua limpia y acuda a un médico de inmediato.</li> </ul> <p><b>Asegúrese de que la zona está bien ventilada cuando la unidad esté en funcionamiento junto con un aparato de combustión.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Una ventilación inadecuada puede originar falta de oxígeno.</li> </ul> <p><b>No haga funcionar el acondicionador de aire después de aplicar agente protector en el suelo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los componentes del agente protector pueden adherirse a la parte interna de la unidad interior, provocando escapes o salpicaduras de rocío.</li> </ul> <p><b>Coloque el disyuntor en OFF si oye truenos y hay posibilidad de que caigan rayos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La unidad puede resultar dañada si cae algún rayo.</li> </ul> <p><b>Tras varias estaciones con el acondicionador de aire en funcionamiento, efectúe una inspección y el mantenimiento además de la limpieza habitual.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si hay polvo o suciedad en la unidad se puede producir un olor desagradable, contribuir al crecimiento de hongos, como el moho, o bien bloquear el conducto de drenaje, lo que hace que gotee agua de la unidad interior. Consulte con su distribuidor sobre la inspección y el mantenimiento, puesto que exigen conocimientos y capacidades especializadas.</li> </ul> |
|  | <p><b>No utilice los mandos con las manos mojadas.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría producirse una descarga eléctrica.</li> </ul> <p><b>No limpie el acondicionador de aire con agua ni coloque sobre él un objeto que contenga agua, como un florero.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría causar fuego o una descarga eléctrica.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p><b>No se suba a la unidad exterior ni coloque ningún objeto encima.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si se cayera usted o el objeto, podría haber daños.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## ! IMPORTANTE

Los filtros sucios provocan condensación en el acondicionador de aire, que contribuye a la formación de hongos, como el moho. Por lo tanto, es recomendable limpiar los filtros de aire cada 2 semanas.

Antes de la puesta en funcionamiento, asegúrese de que los deflectores horizontales estén cerrados. Si se pone en funcionamiento antes de que los deflectores horizontales estén abiertos, es posible que no vuelvan a la posición correcta.

## Para la instalación

|  <b>ATENCIÓN</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <p><b>Pida a su distribuidor que instale el aire acondicionado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No debe instalarlo el usuario, puesto que requiere conocimientos y capacidades especializadas. Si no se instala correctamente, puede provocar fugas, fuego o descargas eléctricas.</li> </ul> <p><b>Dedique una toma de alimentación en exclusiva al acondicionador de aire.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si no se utiliza una toma de alimentación en exclusiva, pueden producirse sobrecalentamiento o fuego.</li> </ul> <p><b>No instale la unidad donde pueda haber fugas de gas inflamable.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si hay una fuga de gas y éste se acumula cerca de la unidad, podría producirse una explosión.</li> </ul> |
|                    | <p><b>Ponga a tierra la unidad.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>No conecte el cable de tierra a una tubería de gas, tubería de agua, pararrayos o cable de tierra de un teléfono. Si no, podría producirse una descarga eléctrica.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  <b>CUIDADO</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                    | <p><b>Instale un disyuntor de fuga a tierra en función de la ubicación en la que esté instalado el acondicionador de aire (por ejemplo, áreas muy húmedas).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si no se instala el disyuntor de fuga a tierra, podrían producirse descargas eléctricas.</li> </ul> <p><b>Asegúrese de que se drena correctamente el agua de drenaje.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si el conducto de drenaje no es correcto, el agua podría caer desde la unidad interior/exterior, causando humedad y daños en el mobiliario.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                    |

**Si se produce una condición anómala**

Pare de inmediato el acondicionador de aire y consulte a su distribuidor.

## Para la interfaz Wi-Fi

|  <b>ATENCIÓN</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (Un manejo inadecuado podría tener consecuencias graves, incluyendo lesiones graves o incluso mortales). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                       | <p><b>Este aparato puede ser utilizado por niños de a partir de 8 años de edad y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, siempre y cuando hayan recibido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato de modo seguro y comprendan los riesgos existentes.</b></p> <p><b>Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben realizarlos niños sin la debida supervisión.</b></p> <p><b>No utilice la interfaz Wi-Fi cerca de equipos eléctricos médicos ni de personas que utilicen dispositivos médicos tales como marcapasos o desfibriladores cardioversores implantables.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría provocar un accidente debido a un mal funcionamiento de los equipos o dispositivos médicos.</li> </ul> <p><b>No instale la interfaz Wi-Fi cerca de dispositivos de control automático, como puertas automáticas o alarmas contra incendios.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría causar accidentes debido a un funcionamiento incorrecto.</li> </ul> |
|                       | <p><b>No toque la interfaz Wi-Fi con las manos húmedas.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría causar daños en el dispositivo, una descarga eléctrica o un incendio.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                       | <p><b>No salpique agua sobre la interfaz Wi-Fi ni la utilice en un cuarto de baño.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría causar daños en el dispositivo, una descarga eléctrica o un incendio.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                       | <p><b>Si la interfaz Wi-Fi se ha caído, o el soporte o el cable están dañados, desconecte el enchufe de alimentación o desactive el disyuntor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. En tal caso, consulte a su distribuidor.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  <b>CUIDADO</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (Un manejo inadecuado puede tener consecuencias, incluyendo lesiones o daños en el edificio).            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                       | <p><b>No se suba a un taburete inestable para configurar o limpiar la interfaz Wi-Fi.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si se cayera, podría lesionarse.</li> </ul> <p><b>No utilice la interfaz Wi-Fi cerca de otros dispositivos inalámbricos, microondas, teléfonos sin código o facsímiles.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podría provocar un funcionamiento incorrecto.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

# DESECHO



Fig. 1

Cuando se incluyen pilas;  
• Para desechar este producto, consulte a su distribuidor.

## Nota:

Este símbolo es para los países de la UE solamente.  
Este símbolo es conforme a la directiva 2012/19/UE, artículo 14, Información para usuarios y Anexo IX, y/o a la normativa (UE) 2023/1542, artículo 74, Información para usuarios finales y Anexo VI.

Su producto MITSUBISHI ELECTRIC está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden ser reciclados y/o reutilizados.  
Este símbolo significa que el aparato eléctrico y electrónico, las pilas, baterías y los acumuladores, al final de su ciclo de vida, se deben tirar separadamente del resto de sus residuos domésticos.

Si hay un símbolo químico impreso debajo del símbolo (Fig. 1), este símbolo químico significa que la pila, batería o el acumulador contienen un metal pesado con cierta concentración. Esto se indicará de la forma siguiente:

Hg: mercurio (0,0005%), Cd: cadmio (0,002%), Pb: plomo (0,004%)

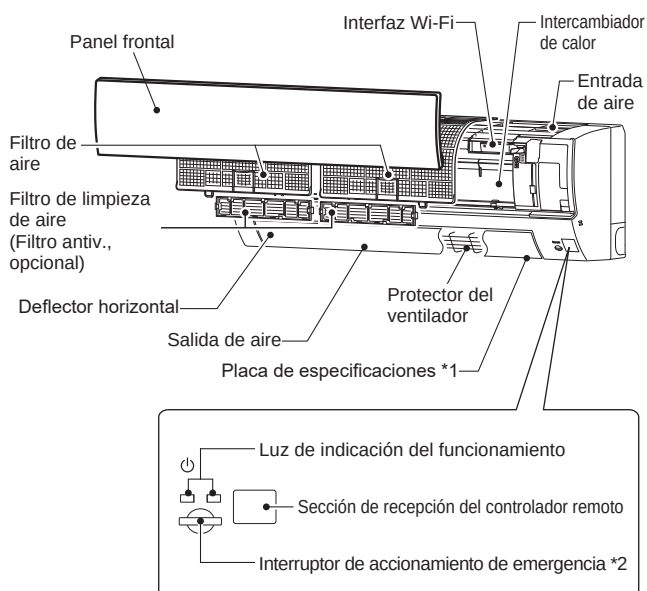
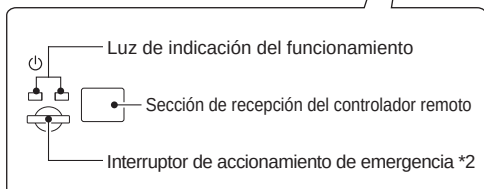
En la Unión Europea existen sistemas de recogida específicos para productos eléctricos y electrónicos, pilas, baterías y acumuladores usados.

Por favor, deposite los aparatos mencionados, las pilas, baterías y acumuladores en el centro de recogida/reciclado de residuos de su lugar de residencia local cuando quiera tirarlos.

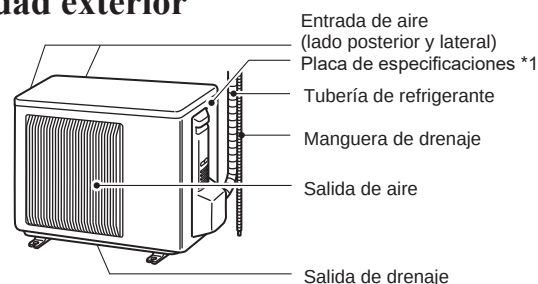
¡Ayúdenos a conservar el medio ambiente!

# NOMBRE DE LAS PARTES

## Unidad interior



## Unidad exterior

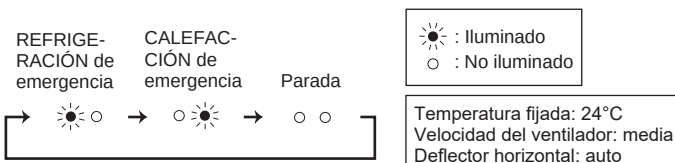


La apariencia de las unidades exteriores puede ser diferente.

\*1 El mes y año de fabricación se encuentran indicados en la placa de especificaciones.

### \*2 Si no se puede utilizar el controlador remoto...

Se puede activar el funcionamiento de emergencia pulsando el interruptor de accionamiento de emergencia (E.O. SW) en la unidad interior.  
Cada vez que se pulsa el E.O. SW, el funcionamiento cambia en el orden siguiente:



# PREPARACIÓN ANTES DE LA PUESTA EN MARCHA

**Antes de la puesta en funcionamiento:** inserte el enchufe de alimentación en la toma de corriente y/o encienda el disyuntor.

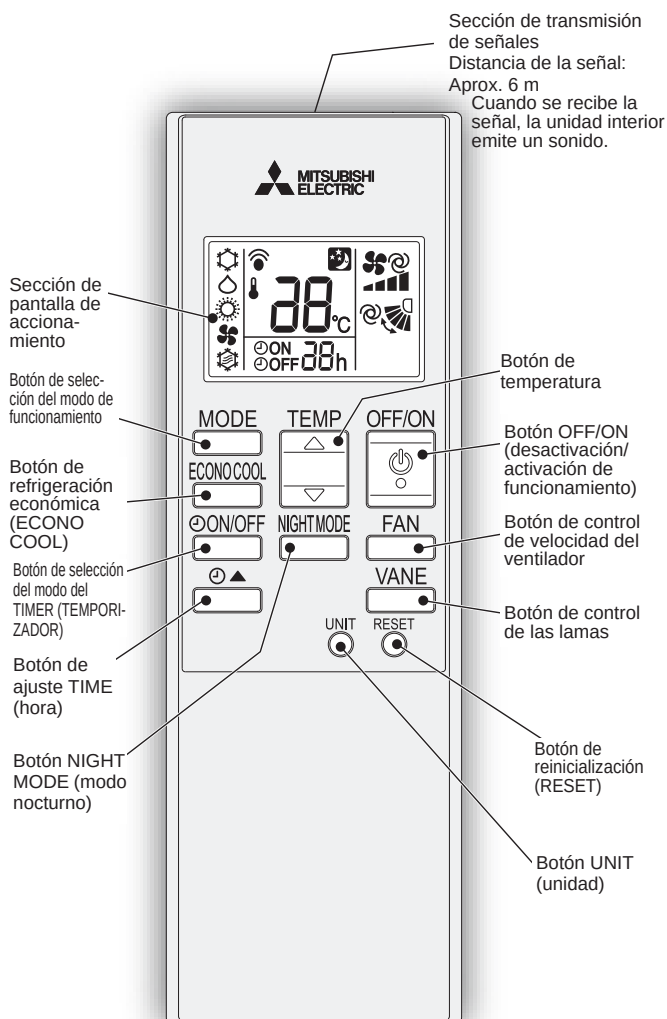
## Instalación de las pilas del controlador remoto

1. Retire la tapa trasera.
2. Inserte primero el polo negativo de las pilas alcalinas tipo AAA.
3. Coloque la tapa trasera.
4. Pulse RESET (reiniciar).



# PREPARACIÓN ANTES DE LA PUESTA EN MARCHA

## Controlador remoto



## Botones de ajuste TIME (HORA), TIMER (TEMPORIZADOR)

Pulse durante el funcionamiento para ajustar el temporizador.



Pulse para ajustar la hora del temporizador.



Botón OFF/ON (desactivación/activación de funcionamiento)



Botón de selección del modo de funcionamiento



Botones de temperatura

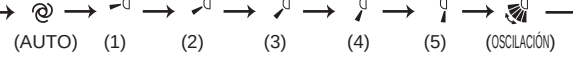
Cada pulsación eleva o disminuye la temperatura en 1°C.



Botón de control de velocidad del ventilador

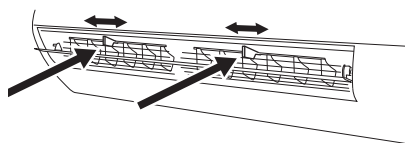


Botón de control del flujo de aire arriba-abajo



Dirección del flujo de aire a izquierda y derecha

Desplace el deflector vertical manual antes de que empiece a funcionar el acondicionador.



Botón de refrigeración económica (ECONO COOL)

El microprocesador cambia automáticamente la dirección del flujo de aire y la temperatura establecida.



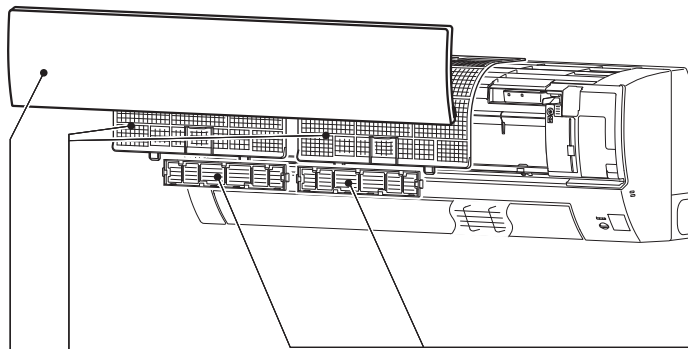
Botón NIGHT MODE (modo nocturno)

El MODO NIGHT (nocturno) cambia el brillo del indicador de funcionamiento, desactiva el sonido de aviso y limita el nivel de ruido de la unidad exterior.

# LIMPIEZA

## Instrucciones:

- Durante la limpieza, apague el disyuntor o desenchúfelo de la toma de corriente.
- Tenga cuidado de no tocar las partes metálicas con las manos.
- No utilice bencina, polvo de pulimentación ni insecticida.
- Cuando esté muy sucio, límpielo con un detergente neutro de cocina diluido en agua tibia a la concentración especificada y limpie los restos de detergente con una toalla húmeda.
- No utilice esponjas ni cepillos duros, o artículos similares.
- No moje ni enjuague el deflector horizontal.
- No use agua con temperatura superior a 50°C.
- No exponga directamente al sol, al calor o a las llamas ninguna pieza con el fin de secarla.
- No aplique demasiada fuerza sobre el ventilador, ya que podría agrietarlo o romperlo.



### Filtro de aire (Filtro purificador del aire)

#### Cuando llega el momento de limpiar el filtro

La luz de indicación de funcionamiento parpadea cuando se inicia y se detiene el funcionamiento, lo que significa que es necesario limpiar el filtro.

- Elimine la suciedad con un aspirador o enjuáguelo con agua.
- Después de limpiarlo con agua, déjelo secar completamente a la sombra.

#### Después de limpiar el filtro

Para restablecer el parpadeo de la luz de indicación de funcionamiento, active el disyuntor y utilice el controlador remoto de la siguiente manera.

- Mantenga pulsado **FAN** hasta que la unidad interior emita un pitido mientras el controlador remoto está apagado.

### Filtro de limpieza de aire (Filtro antiv., opcional)

Cada 3 meses:

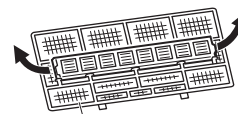
- Elimine la suciedad con un aspirador.

Si la suciedad no se puede eliminar con un aspirador:

- Sumerja el filtro y su carcasa en agua templada antes de enjuagarlos.
- Después de lavarlo, déjelo secar completamente a la sombra. Instale todas las pestañas del filtro de aire.

Cada año:

- Cambie el filtro de aire por uno nuevo para un mejor rendimiento.
- Número de pieza **MAC-2470FT-E**



Tire para desacoplar del filtro de aire.

### Panel frontal



1. Suba el panel frontal hasta que oiga un "clic".
2. Sujete los goznes y tire de él para extraerlo, como se muestra en la ilustración anterior.
  - Pásele un paño suave seco o aclérela con agua.
  - No lo empape en agua más de dos horas.
  - Séquelo bien a la sombra antes de instalarlo.
3. Instale el panel frontal siguiendo las instrucciones de extracción en orden inverso. Cierre el panel frontal de forma segura y pulse las posiciones que indican las flechas.



### ! Importante

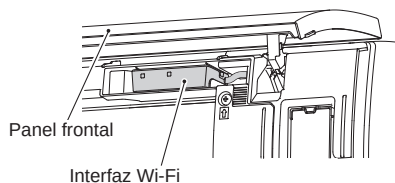
- **Limpie los filtros con regularidad para un mejor rendimiento y para reducir el consumo de electricidad.**
- **Los filtros sucios provocan condensación en el acondicionador de aire que contribuye a la formación de hongos, como el moho. Por lo tanto, es recomendable limpiar los filtros de aire cada 2 semanas.**

Esta información se basa en el **REGLAMENTO (UE) N.º 528/2012**

| NOMBRE DEL MODELO       | Objeto considerado (Nombre de la pieza) | Sustancias activas (N.º CAS)                                                                                 | Propiedades                             | Instrucciones de uso (Información de manejo seguro)                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MSZ-HR25/35/42/50VF(K)2 | FILTRO                                  | Fosfato de plata, sodio, hidrógeno y circonio (265647-11-8)<br>2-octil-2H-isotiazol-3-ona (OIT) (26530-20-1) | Antibacteriano<br>Antimoho              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este producto siguiendo las indicaciones del manual de instrucciones y sólo para la finalidad prevista.</li> <li>• Evite el contacto con la boca. Manténgalo alejado del alcance de los niños.</li> </ul> |
| MAC-2470FT-E            | FILTRO                                  | Cloruro de dimetiloctadecil[3-(trimetoxisilil)propil]amonio (27668-52-6)                                     | Antivirus<br>Antibacteriano<br>Antimoho | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice este producto siguiendo las indicaciones del manual de instrucciones y sólo para la finalidad prevista.</li> <li>• Evite el contacto con la boca. Manténgalo alejado del alcance de los niños.</li> </ul> |

## CONFIGURACIÓN DE LA INTERFAZ Wi-Fi (Solo tipo VFK)

Esta interfaz Wi-Fi transmite la información de estado y controla los comandos de MELCloud conectándose a la unidad interior. Descargue la aplicación MELCloud. Visite el sitio web que figura a continuación.  
<https://www.melcloud.com/?qr=1>



### Nota:

- Configure una conexión entre la interfaz Wi-Fi y el Router.
- Puede consultar el Manual del usuario de MELCloud en este sitio web.  
<https://www.melcloud.com/Support>

## SI CREE QUE HA OCURRIDO ALGÚN PROBLEMA

En los casos siguientes pare el equipo y póngase en contacto con su distribuidor.

- Cuando cae o gotea agua de la unidad interior.
- Cuando parpadea la luz de indicación de funcionamiento.
- Cuando el disyuntor se desconecta con frecuencia.
- Es posible que la señal del controlador remoto no se reciba en habitaciones en las que se utilicen fluorescentes de accionamiento electrónico (de tipo inversor, etc.).
- El funcionamiento del acondicionador de aire interfiere con la capacidad de recepción del televisor o la radio. Puede ser necesario conectar el receptor afectado a un amplificador.
- Si se oye un ruido anómalo.
- Si se produce una fuga de refrigerante.

# SPECIFICATIONS

| Model                                    | Indoor                            |       | MSZ-HR25VF(K)2                                                                            |                                                                                           | MSZ-HR35VF(K)2                                                                            |                                                                                           | MSZ-HR42VF(K)2                                                                            |                                                                                           | MSZ-HR50VF(K)2                                                                            |                                                                                            |
|------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | Outdoor                           |       | MUZ-HR25VF2                                                                               |                                                                                           | MUZ-HR35VF2                                                                               |                                                                                           | MUZ-HR42VF2                                                                               |                                                                                           | MUZ-HR50VF2                                                                               |                                                                                            |
| Function                                 |                                   |       |  Cooling |  Heating |  Cooling |  Heating |  Cooling |  Heating |  Cooling |  Heating |
| Power supply                             |                                   |       | ~ /N, 230 V, 50 Hz                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
| Capacity                                 |                                   | kW    | 2.5                                                                                       | 3.15                                                                                      | 3.4                                                                                       | 3.6                                                                                       | 4.2                                                                                       | 4.7                                                                                       | 5.0                                                                                       | 5.4                                                                                        |
| Input                                    |                                   | kW    | 0.80                                                                                      | 0.85                                                                                      | 1.21                                                                                      | 1.00                                                                                      | 1.36                                                                                      | 1.30                                                                                      | 2.05                                                                                      | 1.55                                                                                       |
| Weight                                   | Indoor                            | kg    | 8.5                                                                                       |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | 9                                                                                         |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
|                                          | Outdoor                           | kg    | 21.5                                                                                      |                                                                                           | 22.0                                                                                      |                                                                                           | 32.5                                                                                      |                                                                                           | 33.5                                                                                      |                                                                                            |
| Refrigerant filling capacity (R32)       |                                   | kg    | 0.38                                                                                      |                                                                                           | 0.42                                                                                      |                                                                                           | 0.70                                                                                      |                                                                                           | 0.80                                                                                      |                                                                                            |
| IP code                                  | Indoor                            |       | IPX0                                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
|                                          | Outdoor                           |       | IPX4                                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
| Permissible excessive operating pressure | LP ps                             | MPa   | 2.77                                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
|                                          | HP ps                             | MPa   | 4.17                                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                            |
| Noise level (SPL)                        | Indoor (Super High/High/Med./Low) | dB(A) | 43/37/30/21                                                                               | 43/37/30/21                                                                               | 46/38/31/22                                                                               | 44/37/30/21                                                                               | 45/39/34/24                                                                               | 46/40/32/24                                                                               | 45/40/36/28                                                                               | 47/41/34/27                                                                                |
|                                          | Outdoor                           | dB(A) | 50                                                                                        | 50                                                                                        | 51                                                                                        | 51                                                                                        | 50                                                                                        | 51                                                                                        | 50                                                                                        | 51                                                                                         |

## Deutsch

| Modell                       | Innengerät                                 | Außengerät |
|------------------------------|--------------------------------------------|------------|
| Funktion                     |                                            |            |
| Netzanschluss                |                                            |            |
| Leistung                     |                                            | kW         |
| Eingang                      |                                            | kW         |
| Gewicht                      | Innengerät                                 | kg         |
|                              | Außengerät                                 | kg         |
| Kältemittelfüllung (R32)     |                                            | kg         |
| IP-Code                      | Innengerät                                 |            |
|                              | Außengerät                                 |            |
| Zulässiger Betriebsüberdruck | LP ps                                      | MPa        |
|                              | HP ps                                      | MPa        |
| Geräuschpegel (SPL)          | Innengerät (Sehr Hoch/Hoch/Mittel/Niedrig) | dB(A)      |
|                              | Außengerät                                 | dB(A)      |

## Français

| Modèle                                         | Interne                                  | Externe |
|------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|
| Fonction                                       |                                          |         |
| Alimentation                                   |                                          |         |
| Puissance                                      |                                          | kW      |
| Entrée                                         |                                          | kW      |
| Poids                                          | Interne                                  | kg      |
|                                                | Externe                                  | kg      |
| Capacité de remplissage du réfrigérant (R32)   |                                          | kg      |
| Code IP                                        | Interne                                  |         |
|                                                | Externe                                  |         |
| Pression de fonctionnement excessive autorisée | LP ps                                    | MPa     |
|                                                | HP ps                                    | MPa     |
| Niveau sonore (SPL)                            | Interne (Très élevée/Elevé/Moyen/Faible) | dB(A)   |
|                                                | Externe                                  | dB(A)   |

## Nederlands

| Model                             | Binnen                              | Buiten |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--------|
| Functie                           |                                     |        |
| Stroomvoorziening                 |                                     |        |
| Capaciteit                        |                                     | kW     |
| Invoer                            |                                     | kW     |
| Gewicht                           | Binnen                              | kg     |
|                                   | Buiten                              | kg     |
| Hoeveelheid koelmiddel (R32)      |                                     | kg     |
| IP-waarde                         | Binnen                              |        |
|                                   | Buiten                              |        |
| Toelaatbare maximale bedrijfsdruk | Inlaatzijde                         | MPa    |
|                                   | Uitlaatzijde                        | MPa    |
| Geluidsniveau (SPL)               | Binnen (Superhoog/Hoog/Medium/Laag) | dB(A)  |
|                                   | Buiten                              | dB(A)  |

## Español

| Modelo                                         | Interior                            | Exterior |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| Función                                        |                                     |          |
| Alimentación                                   |                                     |          |
| Capacidad                                      |                                     | kW       |
| Entrada                                        |                                     | kW       |
| Peso                                           | Interior                            | kg       |
|                                                | Exterior                            | kg       |
| Capacidad de depósito de refrigerante (R32)    |                                     | kg       |
| Código IP                                      | Interior                            |          |
|                                                | Exterior                            |          |
| Exceso de presión de funcionamiento permisible | LP ps                               | MPa      |
|                                                | HP ps                               | MPa      |
| Nivel de ruido (SPL)                           | Interior (Muy Alto/Alto/Medio/Bajo) | dB(A)    |
|                                                | Exterior                            | dB(A)    |

## Italiano

| Modello                                          | Interno                               | Esterno |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|
| Funzione                                         |                                       |         |
| Alimentazione                                    |                                       |         |
| Capacità                                         |                                       | kW      |
| Ingresso                                         |                                       | kW      |
| Peso                                             | Interno                               | kg      |
|                                                  | Esterno                               | kg      |
| Capacità fluido refrigerante (R32)               |                                       | kg      |
| Codice IP                                        | Interno                               |         |
|                                                  | Esterno                               |         |
| Eccesso di pressione di funzionamento consentito | LP ps                                 | MPa     |
|                                                  | HP ps                                 | MPa     |
| Livello di rumore (SPL)                          | Interno (Molto alto/Alto/Medio/Basso) | dB(A)   |
|                                                  | Esterno                               | dB(A)   |

## Ελληνικά

| Μοντέλο                                | Εσωτερική                                  | Εξωτερική |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|
| Λειτουργία                             |                                            |           |
| Τροφοδοσία                             |                                            |           |
| Απόδοση                                |                                            | kW        |
| Ισχύς εισόδου                          |                                            | kW        |
| Βάρος                                  | Εσωτερική                                  | kg        |
|                                        | Εξωτερική                                  | kg        |
| Χωρητικότητα πλήρωσης ψυκτικού (R32)   |                                            | kg        |
| Κωδικός IP                             | Εσωτερική                                  |           |
|                                        | Εξωτερική                                  |           |
| Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας | LP ps                                      | MPa       |
|                                        | HP ps                                      | MPa       |
| Επίπεδο θορύβου (SPL)                  | Εσωτερική (Πολύ υψηλή/Υψηλή/Μεσαία/Χαμηλή) | dB(A)     |
|                                        | Εξωτερική                                  | dB(A)     |

## Português

| Modelo                                         | Interior                                          | Exterior |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|
| Função                                         |                                                   |          |
| Alimentação elétrica                           |                                                   |          |
| Capacidade                                     |                                                   | kW       |
| Consumo                                        |                                                   | kW       |
| Peso                                           | Interior                                          | kg       |
|                                                | Exterior                                          | kg       |
| Capacidade de enchimento do refrigerante (R32) |                                                   | kg       |
| Código IP                                      | Interior                                          |          |
|                                                | Exterior                                          |          |
| Pressão máxima admissível de funcionamento     | PS de baixa pressão                               | MPa      |
|                                                | PS de alta pressão                                | MPa      |
| Nível de ruído (SPL)                           | Interior (velocidade Muito Alta/Alta/Média/Baixa) | dB(A)    |
|                                                | Exterior                                          | dB(A)    |

## Dansk

| Model                    | Indendørs                             | Udendørs |
|--------------------------|---------------------------------------|----------|
| Funktion                 |                                       |          |
| Strømforsyning           |                                       |          |
| Kapacitet                |                                       | kW       |
| Indgang                  |                                       | kW       |
| Vægt                     | Indendørs                             | kg       |
|                          | Udendørs                              | kg       |
| Kølevæskekapacitet (R32) |                                       | kg       |
| IP-kode                  | Indendørs                             |          |
|                          | Udendørs                              |          |
| Tilladt overdriftstryk   | LP ps                                 | MPa      |
|                          | HP ps                                 | MPa      |
| Støjniveau (SPL)         | Indendørs (superhøj/høj/med./langsom) | dB(A)    |
|                          | Udendørs                              | dB(A)    |

## Svenska

| Modell                        | Inomhus                            | Utomhus |
|-------------------------------|------------------------------------|---------|
| Funktion                      |                                    |         |
| Strömförsörjning              |                                    |         |
| Effekt                        |                                    | kW      |
| Ingång                        |                                    | kW      |
| Vikt                          | Inomhus                            | kg      |
|                               | Utomhus                            | kg      |
| Mängd köldmedium (R32)        |                                    | kg      |
| IP-kod                        | Inomhus                            |         |
|                               | Utomhus                            |         |
| Tillåtet övertryck drifttryck | LP ps                              | MPa     |
|                               | HP ps                              | MPa     |
| Ljudnivå (SPL)                | Inomhus (Super High/High/Med./Low) | dB(A)   |
|                               | Utomhus                            | dB(A)   |

# SPECIFICATIONS

## Български

| Модел                           | Вътрешно тяло                      |       |
|---------------------------------|------------------------------------|-------|
|                                 | Външно тяло                        |       |
| Функция                         |                                    |       |
| Захранване                      |                                    |       |
| Мощност                         |                                    | kW    |
| Входяща мощност                 |                                    | kW    |
| Тегло                           | Вътрешно                           | kg    |
|                                 | Външно                             | kg    |
| Количество хладилен агент (R32) |                                    | kg    |
| IP код                          | Вътрешно                           |       |
|                                 | Външно                             |       |
| Допустимо работно налягане      | LP ps                              | MPa   |
|                                 | HP ps                              | MPa   |
| Шум (SPL)                       | Вътр. (Мн. висок/ Висок/Ср./Нисък) | dB(A) |
|                                 | Външно                             | dB(A) |

## Suomi

| Malli                                | Sisäyksikkö                                      | Ulkoyksikkö |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------|
| Toiminto                             |                                                  |             |
| Virtalähde                           |                                                  |             |
| Jäähdytys/lämmitysteho (nimellinen)  |                                                  | kW          |
| Ottoteho (nimellinen)                |                                                  | kW          |
| Paino                                | Sisäyksikkö                                      | kg          |
|                                      | Ulkoyksikkö                                      | kg          |
| Kylmäaineen täyttökapasiteetti (R32) |                                                  | kg          |
| IP-luokka                            | Sisäyksikkö                                      |             |
|                                      | Ulkoyksikkö                                      |             |
| Sallittu ylin käyttöpaino            | LP ps                                            | MPa         |
|                                      | HP ps                                            | MPa         |
| Melutaso (SPL)                       | Sisällä (erittäin korkea/korkea/normaali/matala) | dB(A)       |
|                                      | Ulkoyksikkö                                      | dB(A)       |

## Magyar

| Modell                                | Beltéri egység                                  |       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|
|                                       | Kültéri egység                                  |       |
| Funkció                               |                                                 |       |
| Tápellátás                            |                                                 |       |
| Kapacitás                             |                                                 | kW    |
| Teljesítményfelvétel                  |                                                 | kW    |
| Tömeg                                 | Beltéri egység                                  | kg    |
|                                       | Kültéri egység                                  | kg    |
| Hűtőközeg feltöltési mennyisége (R32) |                                                 | kg    |
| IP-kód                                | Beltéri egység                                  |       |
|                                       | Kültéri egység                                  |       |
| Megengedett maximális üzemi nyomás    | LP ps                                           | MPa   |
|                                       | HP ps                                           | MPa   |
| Zajszint (SPL)                        | Beltéri egység (Nagyon magas/Magas/Köz./Alacs.) | dB(A) |
|                                       | Kültéri egység                                  | dB(A) |

## Polski

| Model                             | Jednostka wewnętrzna                              |       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|-------|
|                                   | Jednostka zewnętrzna                              |       |
| Funkcja                           |                                                   |       |
| Zasilanie                         |                                                   |       |
| Moc                               |                                                   | kW    |
| Przełączanie                      |                                                   | kW    |
| Masa                              | Jednostka wewnętrzna                              | kg    |
|                                   | Jednostka zewnętrzna                              | kg    |
| Ilość czynnika chłodniczego (R32) |                                                   | kg    |
| Stopień ochrony IP                | Jednostka wewnętrzna                              |       |
|                                   | Jednostka zewnętrzna                              |       |
| Dopuszczalne ciśnienie robocze    | LP ps                                             | MPa   |
|                                   | HP ps                                             | MPa   |
| Poziom hałasu (SPL)               | Jednostka wewnętrzna (Super wys./Wys./Śred./Nis.) | dB(A) |
|                                   | Jednostka zewnętrzna                              | dB(A) |

## Čeština

| Model                            | Vnitřní                                                    | Vnější |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------|
| Funkce                           |                                                            |        |
| Napájení                         |                                                            |        |
| Kapacita                         |                                                            | kW     |
| Vstup                            |                                                            | kW     |
| Hmotnost                         | Vnitřní                                                    | kg     |
|                                  | Vnější                                                     | kg     |
| Náplň chladicího média (R32)     |                                                            | kg     |
| Stupeň IP                        | Vnitřní                                                    |        |
|                                  | Vnější                                                     |        |
| Přípustný nadměrný provozní tlak | Nízký tlak                                                 | MPa    |
|                                  | Vysoký tlak                                                | MPa    |
| Hlučnost (SPL)                   | Vnitřní (velmi vysoká / vysoká / střední / nízká rychlost) | dB(A)  |
|                                  | Vnější                                                     | dB(A)  |

## Slovenščina

| Model                              | Notranja enota                                   |       |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|-------|
|                                    | Zunanja enota                                    |       |
| Funkcija                           |                                                  |       |
| Napajanje                          |                                                  |       |
| Jakost                             |                                                  | kW    |
| Vhod                               |                                                  | kW    |
| Teža                               | Notranja enota                                   | kg    |
|                                    | Zunanja enota                                    | kg    |
| Količina hladilnega sredstva (R32) |                                                  | kg    |
| IP-koda                            | Notranja enota                                   |       |
|                                    | Zunanja enota                                    |       |
| Dovoljen presežni delovni tlak     | Nizek tlak                                       | MPa   |
|                                    | Visok tlak                                       | MPa   |
| Raven hrupa (SPL)                  | Notranja enota (Zelo Visok/Visok/Srednji/ Nizek) | dB(A) |
|                                    | Zunanja enota                                    | dB(A) |

## Norsk

| Modell                        | Inne                           | Ute   |
|-------------------------------|--------------------------------|-------|
| Funksjon                      |                                |       |
| Strømforsyning                |                                |       |
| Kapasitet                     |                                | kW    |
| Inngang                       |                                | kW    |
| Vekt                          | Inne                           | kg    |
|                               | Ute                            | kg    |
| Kjølemiddelkapasitet (R32)    |                                | kg    |
| IP-kode                       | Inne                           |       |
|                               | Ute                            |       |
| Tillatt overtrykk under drift | LP ps                          | MPa   |
|                               | HP ps                          | MPa   |
| Støynivå (SPL)                | Inne (Ekstra høy/Høy/Med./Lav) | dB(A) |
|                               | Ute                            | dB(A) |

## Slovenčina

| Model                               | Interiérová jednotka               | Exteriérová jednotka |
|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| Funkcia                             |                                    |                      |
| Napájanie                           |                                    |                      |
| Kapacita                            |                                    | kW                   |
| Vstup                               |                                    | kW                   |
| Hmotnosť                            | Interiérová jednotka               | kg                   |
|                                     | Exteriérová jednotka               | kg                   |
| Plniaci objem chladiva (R32)        |                                    | kg                   |
| Krytie IP                           | Interiérová jednotka               |                      |
|                                     | Exteriérová jednotka               |                      |
| Pripustný nadmerný prevádzkový tlak | LP ps                              | MPa                  |
|                                     | HP ps                              | MPa                  |
| Hladina hluku (SPL)                 | Int. (veľmi vys./vys./stred./niz.) | dB(A)                |
|                                     | Exteriérová jednotka               | dB(A)                |

## Română

| Model                                            | Interior                                  | Exterior |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|
| Funcție                                          |                                           |          |
| Alimentare electrică                             |                                           |          |
| Capacitate                                       |                                           | kW       |
| Intrare                                          |                                           | kW       |
| Greutate                                         | Interior                                  | kg       |
|                                                  | Exterior                                  | kg       |
| Capacitatea de umplere cu agent frigorific (R32) |                                           | kg       |
| Codul IP                                         | Interior                                  |          |
|                                                  | Exterior                                  |          |
| Presiunea excesivă de funcționare permisă        | LP ps                                     | MPa      |
|                                                  | HP ps                                     | MPa      |
| Nivelul de zgomot (SPL)                          | Interior (Super înalt/Înalt/Mediu/Scăzut) | dB(A)    |
|                                                  | Exterior                                  | dB(A)    |

# SPECIFICATIONS

## Eesti

| Mudel                      | Siseseade                                   | Välisseade |
|----------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Funktsioon                 |                                             |            |
| Toiteallikas               |                                             |            |
| Võimsus                    |                                             | kW         |
| Sisend                     |                                             | kW         |
| Kaal                       | Siseseade                                   | kg         |
|                            | Välisseade                                  | kg         |
| Külmaaine täitemaht (R32)  |                                             | kg         |
| IP-kood                    | Siseseade                                   |            |
|                            | Välisseade                                  |            |
| Lubatud ülemäärane töörõhk | LP ps                                       | MPa        |
|                            | HP ps                                       | MPa        |
| Müratase (SPL)             | Siseseade (eriti kõrge/kõrge/keskmise/maal) | dB(A)      |
|                            | Välisseade                                  | dB(A)      |

## Hrvatski

| Model                                        | Unutarnja                                    | Vanjska |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| Funkcija                                     |                                              |         |
| Napajanje                                    |                                              |         |
| Kapacitet                                    |                                              | kW      |
| Ulaz                                         |                                              | kW      |
| Težina                                       | Unutarnja                                    | kg      |
|                                              | Vanjska                                      | kg      |
| Kapacitet punjenja rashladnog sredstva (R32) |                                              | kg      |
| IP kod                                       | Unutarnja                                    |         |
|                                              | Vanjska                                      |         |
| Dopušteni prekomjerni radni tlak             | LP ps                                        | MPa     |
|                                              | HP ps                                        | MPa     |
| Razina buke (SPL)                            | Unutarnja (vrlo visoko/visoko/srednje/nisko) | dB(A)   |
|                                              | Vanjska                                      | dB(A)   |

## Latviski

| Modelis                               | Iekšējā iekārta                                  | Ārējā iekārta |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|
| Funkcija                              |                                                  |               |
| Strāvas padeve                        |                                                  |               |
| Jauda                                 |                                                  | kW            |
| Ieejas jauda                          |                                                  | kW            |
| Svars                                 | Iekšējā iekārta                                  | kg            |
|                                       | Ārējā iekārta                                    | kg            |
| Aukstumaģenta uzpildes tilpums (R32)  |                                                  | kg            |
| IP kods                               | Iekšējā iekārta                                  |               |
|                                       | Ārējā iekārta                                    |               |
| Atļautais maksimālais darba spiediens | Zemākais spiediens                               | MPa           |
|                                       | Augstākais spiediens                             | MPa           |
| Trokšņa līmenis (SPL)                 | Iekšējā iekārta (loti augsts/augsts/vidējs/zems) | dB(A)         |
|                                       | Ārējā iekārta                                    | dB(A)         |

## Srpski

| Model                                       | Unutrašnja jedinica                                   | Spoljna jedinica |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|
| Funkcija                                    |                                                       |                  |
| Napajanje                                   |                                                       |                  |
| Kapacitet                                   |                                                       | kW               |
| Ulazna snaga                                |                                                       | kW               |
| Težina                                      | Unutrašnja jedinica                                   | kg               |
|                                             | Spoljna jedinica                                      | kg               |
| Kapacitet punjenja rashladne tečnosti (R32) |                                                       | kg               |
| IP kod                                      | Unutrašnja jedinica                                   |                  |
|                                             | Spoljna jedinica                                      |                  |
| Maksimalni dozvoljeni radni pritisak        | LP ps                                                 | MPa              |
|                                             | HP ps                                                 | MPa              |
| Nivo buke (SPL)                             | Unutrašnja jedinica (Vrlo velika/Velika/Srednja/Mala) | dB(A)            |
|                                             | Spoljna jedinica                                      | dB(A)            |

## Lietuviškai

| Modelis                                | Vidinis                                        | Išorinis |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|----------|
| Funkcija                               |                                                |          |
| Maitinimas                             |                                                |          |
| Galia                                  |                                                | kW       |
| Ivestis                                |                                                | kW       |
| Svoris                                 | Vidinis                                        | kg       |
|                                        | Išorinis                                       | kg       |
| Šaltnešio užpildymo tūris (R32)        |                                                | kg       |
| IP kodas                               | Vidinis                                        |          |
|                                        | Išorinis                                       |          |
| Leistinasis didžiausias veikimo slėgis | ŽS ps                                          | MPa      |
|                                        | AS ps                                          | MPa      |
| Triukšmo lygis (SPL)                   | Viduje (Labai aukštas/Aukštas/Vidutinis/Zemas) | dB(A)    |
|                                        | Išorinis                                       | dB(A)    |

## Українська

| Модель                               | Внутрішній                                       | Зовнішній |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------|
| Функція                              |                                                  |           |
| Живлення                             |                                                  |           |
| Потужність                           |                                                  | кВт       |
| На вході                             |                                                  | кВт       |
| Маса                                 | Внутрішній                                       | кг        |
|                                      | Зовнішній                                        | кг        |
| Місткість холодоагенту (R32)         |                                                  | кг        |
| Код IP                               | Внутрішній                                       |           |
|                                      | Зовнішній                                        |           |
| Дозволений максимальний робочий тиск | Низький тиск                                     | МПа       |
|                                      | Високий тиск                                     | МПа       |
| Рівень шуму (SPL)                    | Внутрішній (надвисокий/високий/середній/низький) | дБ(А)     |
|                                      | Зовнішній                                        | дБ(А)     |

# SPECIFICATIONS

## Guaranteed operating range

|         |             | Indoor             | Outdoor              |
|---------|-------------|--------------------|----------------------|
| Cooling | Upper limit | 32°C DB<br>23°C WB | 46°C DB<br>—         |
|         | Lower limit | 21°C DB<br>15°C WB | -10°C DB<br>—        |
| Heating | Upper limit | 27°C DB<br>—       | 24°C DB<br>18°C WB   |
|         | Lower limit | 20°C DB<br>—       | -10°C DB<br>-11°C WB |

## Note:

Rating condition  
Cooling — Indoor: 27°C DB, 19°C WB  
Outdoor: 35°C DB  
Heating — Indoor: 20°C DB  
Outdoor: 7°C DB, 6°C WB

DB: Dry Bulb  
WB: Wet Bulb

## Garantierter Betriebsbereich [Deutsch]

|        | Innengerät  | Außengerät |
|--------|-------------|------------|
| Kühlen | Obergrenze  |            |
|        | Untergrenze |            |
| Heizen | Obergrenze  |            |
|        | Untergrenze |            |

## Hinweis:

Angabebedingungen  
Kühlen — Innengerät:  
Außengerät:  
Heizen — Innengerät:  
Außengerät:

DB: Trockentemperatur  
WB: Feuchtemperatur

## Gamme opérationnelle garantie [Français]

|                 | Interne           | Externe |
|-----------------|-------------------|---------|
| Refroidissement | Limite supérieure |         |
|                 | Limite inférieure |         |
| Chauffage       | Limite supérieure |         |
|                 | Limite inférieure |         |

## Remarque :

Rendement  
Refroidissement — Interne :  
Externe :  
Chauffage — Interne :  
Externe :

DB: Bulbe sec  
WB: Bulbe humide

## Gegarandeerd werkbereik [Nederlands]

|           | Binnen     | Buiten |
|-----------|------------|--------|
| Koelen    | Bovengrens |        |
|           | Ondergrens |        |
| Verwarmen | Bovengrens |        |
|           | Ondergrens |        |

## Opmerking:

Temperatuurwaarden  
Koelen — Binnen:  
Buiten:  
Verwarmen — Binnen:  
Buiten:

DB: Droge temperatuur  
WB: Natte temperatuur

## Intervalo garantizado de funcionamiento [Español]

|               | Interior        | Exterior |
|---------------|-----------------|----------|
| Refrigeración | Margen superior |          |
|               | Margen inferior |          |
| Calefacción   | Margen superior |          |
|               | Margen inferior |          |

## Nota:

Condiciones nominales  
Refrigeración — Interior:  
Exterior:  
Calefacción — Interior:  
Exterior:

DB: Temperatura seca  
WB: Temperatura húmeda

## Gamma di funzionamento garantita [Italiano]

|                | Interno          | Esterno |
|----------------|------------------|---------|
| Raffreddamento | Limite superiore |         |
|                | Limite inferiore |         |
| Riscaldamento  | Limite superiore |         |
|                | Limite inferiore |         |

## Nota:

Temperatura di funzionamento  
Raffreddamento — Interno:  
Esterno:  
Riscaldamento — Interno:  
Esterno:

DB: termometro a secco  
WB: termometro bagnato

## Εγγυημένη κλίμακα λειτουργίας [Ελληνικά]

|          | Εσωτερική     | Εξωτερική |
|----------|---------------|-----------|
| Ψύξη     | Ανώτατο όριο  |           |
|          | Κατώτατο όριο |           |
| Θέρμανση | Ανώτατο όριο  |           |
|          | Κατώτατο όριο |           |

## Σημείωση:

Συνθήκες διαβάθμισης  
Ψύξη — Εσωτερική:  
Εξωτερική:  
Θέρμανση — Εσωτερική:  
Εξωτερική:

DB: Dry Bulb - Ξηρός βολβός  
WB: Wet Bulb - Υγρός βολβός

## Amplitude de funcionamento garantida [Português]

|               | Interior        | Exterior |
|---------------|-----------------|----------|
| Arrefecimento | Limite superior |          |
|               | Limite inferior |          |
| Aquecimento   | Limite superior |          |
|               | Limite inferior |          |

## Observação:

Condição normal  
Arrefecimento — Interior:  
Exterior:  
Aquecimento — Interior:  
Exterior:

DB: Bolbo seco  
WB: Bolbo húmido

## Garanteret operationsområde [Dansk]

|            | Indendørs    | Udendørs |
|------------|--------------|----------|
| Afkøling   | Øvre grænse  |          |
|            | Nedre grænse |          |
| Opvarmning | Øvre grænse  |          |
|            | Nedre grænse |          |

## Bemærk:

Nominal effekt  
Afkøling — Indendørs:  
Udendørs:  
Opvarmning — Indendørs:  
Udendørs:

DB: Tørtemperatur  
WB: Vådtemperatur

## Garanterat arbetsområde [Svenska]

|       | Inomhus     | Utomhus |
|-------|-------------|---------|
| Kyla  | Övre gräns  |         |
|       | Undre gräns |         |
| Värme | Övre gräns  |         |
|       | Undre gräns |         |

## Obs:

Märkdata  
Kylning — Inomhus:  
Utomhus:  
Uppvärmning — Inomhus:  
Utomhus:

DB: Torr lampa  
WB: Våt lampa

## Гарантиран работен диапазон [Български]

|           | Вътрешно тяло | Външно тяло |
|-----------|---------------|-------------|
| Охлаждане | Горна граница |             |
|           | Долна граница |             |
| Отопление | Горна граница |             |
|           | Долна граница |             |

## Забележка:

Експлоатационни параметри  
Охлаждане — Вътрешно:  
Външно:  
Отопление — Вътрешно:  
Външно:

DB: Сух балон  
WB: Мокър балон

## Gwarantowany zasięg roboczy [Polski]

|            | Jednostka wewnętrzna | Jednostka zewnętrzna |
|------------|----------------------|----------------------|
| Chłodzenie | Górna granica        |                      |
|            | Dolna granica        |                      |
| Ogrzewanie | Górna granica        |                      |
|            | Dolna granica        |                      |

## Uwaga:

Warunki oceny  
Chłodzenie — Jednostka wewnętrzna:  
Jednostka zewnętrzna:  
Ogrzewanie — Jednostka wewnętrzna:  
Jednostka zewnętrzna:

DB: termometr suchy  
WB: termometr mokry

## Garantert driftsområde [Norsk]

|            | Inne         | Ute |
|------------|--------------|-----|
| Avkjøling  | Øvre grense  |     |
|            | Nedre grense |     |
| Oppvarming | Øvre grense  |     |
|            | Nedre grense |     |

## Merk:

Merketilstand  
Avkjøling — Inne:  
Ute:  
Oppvarming — Inne:  
Ute:

DB: Dry Bulb (Tørr kolbe)  
WB: Wet Bulb (Våta kolbe)

# SPECIFICATIONS

## Taattu käyttöalue [Suomi]

|           |         | Sisäyksikkö | Ulkoyksikkö |
|-----------|---------|-------------|-------------|
| Jäähdytys | Yläraja |             |             |
|           | Alaraja |             |             |
| Lämmitys  | Yläraja |             |             |
|           | Alaraja |             |             |

### Huomautus: —

Luokitusehto  
Jäähdytys — Sisällä:  
Ulkona:  
Lämmitys — Sisällä:  
Ulkona:

DB: Kuiva hehkulamppu  
WB: Märkä hehkulamppu

## Garantovaný pracovný rozsah [Slovenčina]

|            |               | Interiérová jednotka | Exteriérová jednotka |
|------------|---------------|----------------------|----------------------|
| Chladienie | Horná hranica |                      |                      |
|            | Dolná hranica |                      |                      |
| Kúrenie    | Horná hranica |                      |                      |
|            | Dolná hranica |                      |                      |

### Poznámka: —

Menovité podmienky  
Chladienie — Interiérová jednotka:  
Exteriérová jednotka:  
Kúrenie — Interiérová jednotka:  
Exteriérová jednotka:

DB: suchý teplomer  
WB: vlhký teplomer

## Zajamčeni razpon delovanja [Slovenščina]

|          |              | Notranja enota | Zunanja enota |
|----------|--------------|----------------|---------------|
| Hlajenje | Zgornja meja |                |               |
|          | Spodnja meja |                |               |
| Gretje   | Zgornja meja |                |               |
|          | Spodnja meja |                |               |

### Opomba: —

Nazivne vrednosti  
Hlajenje — Notranja enota:  
Zunanja enota:  
Gretje — Notranja enota:  
Zunanja enota:

DB: Suh termometer  
WB: Moker termometer

## Tagatud tööulatus [Eesti]

|            |          | Siseseade | Välisseade |
|------------|----------|-----------|------------|
| Jahutamine | Ülempiir |           |            |
|            | Alampiir |           |            |
| Kütmine    | Ülempiir |           |            |
|            | Alampiir |           |            |

### Märkus. —

Määramistingimus  
Jahutamine — Siseseade:  
Välisseade:  
Kütmine — Siseseade:  
Välisseade:

DB: kuiv termomeeter  
WB: märg termomeeter

## Garantuojamas veikimo diapazonas [Lietuviškai]

|           |                | Vidinis | Išorinis |
|-----------|----------------|---------|----------|
| Vėsinimas | Viršutinė riba |         |          |
|           | Apatinė riba   |         |          |
| Šildymas  | Viršutinė riba |         |          |
|           | Apatinė riba   |         |          |

### Pastaba. —

Veikimo sąlyga  
Vėsinimas — Vidinis įrenginys:  
Išorinis įrenginys:  
Šildymas — Vidinis įrenginys:  
Išorinis įrenginys:

DB: sausas termometras  
WB: drėgnas termometras

## Garantovani radni opseg [Srpski]

|          |                | Unutrašnja jedinica | Spoljna jedinica |
|----------|----------------|---------------------|------------------|
| Hlađenje | Gornja granica |                     |                  |
|          | Donja granica  |                     |                  |
| Grejanje | Gornja granica |                     |                  |
|          | Donja granica  |                     |                  |

### Napomena: —

Uslovi prilikom procene  
Hlađenje — Unutrašnja jedinica:  
Spoljna jedinica:  
Grejanje — Unutrašnja jedinica:  
Spoljna jedinica:

DB: Suvi termometar  
WB: Vlažni termometar

## Zaručený provozní rozsah [Čeština]

|          |             | Vnitřní | Vnější |
|----------|-------------|---------|--------|
| Chlazení | Horní limit |         |        |
|          | Dolní limit |         |        |
| Topení   | Horní limit |         |        |
|          | Dolní limit |         |        |

### Poznámka: —

Podmínky hodnocení  
Chlazení — vnitřní:  
vnější:  
Topení — vnitřní:  
vnější:

DB: Suchý teploměr  
WB: Vlhký teploměr

## Garantált működési tartomány [Magyar]

|       |                  | Beltéri egység | Kültéri egység |
|-------|------------------|----------------|----------------|
| Hűtés | Felső határérték |                |                |
|       | Alsó határérték  |                |                |
| Fűtés | Felső határérték |                |                |
|       | Alsó határérték  |                |                |

### Megjegyzés: —

Mérési körülmények  
Hűtés — Beltéri:  
Kültéri:  
Fűtés — Beltéri:  
Kültéri:

DB: Száraz hőmérséklet  
WB: Nedves hőmérséklet

## Intervalul de funcționarea garantat [Română]

|           |                   | Interior | Exterior |
|-----------|-------------------|----------|----------|
| Răcire    | Limita superioară |          |          |
|           | Limita inferioară |          |          |
| Încălzire | Limita superioară |          |          |
|           | Limita inferioară |          |          |

### Notă: —

Condiție nominală  
Răcire — Interior:  
Exterior:  
Încălzire — Interior:  
Exterior:

DB: Termometru uscat  
WB: Termometru umed

## Garantētais darbības diapazons [Latviski]

|           |                 | Iekšējā iekārta | Ārējā iekārta |
|-----------|-----------------|-----------------|---------------|
| Dzesēšana | Augšējā robeža  |                 |               |
|           | Apakšējā robeža |                 |               |
| Apsilde   | Augšējā robeža  |                 |               |
|           | Apakšējā robeža |                 |               |

### Piezīme. —

Aprēķina apstākļi  
Dzesēšana — Iekšējā iekārta:  
Ārējā iekārta:  
Apsilde — Iekšējā iekārta:  
Ārējā iekārta:

DB: sausais termometrs  
WB: slapjais termometrs

## Zajamčeni radni domet [Hrvatski]

|               |                    | Unutarnja | Vanjska |
|---------------|--------------------|-----------|---------|
| Rashlađivanje | Gornje ograničenje |           |         |
|               | Donje ograničenje  |           |         |
| Grijanje      | Gornje ograničenje |           |         |
|               | Donje ograničenje  |           |         |

### Napomena: —

Nazivno stanje  
Rashlađivanje — Unutarnja:  
Vanjska:  
Grijanje — Unutarnja:  
Vanjska:

DB: suhi termometar  
WB: mokri termometar

## Гарантований робочий діапазон [Українська]

|             |             | Внутрішній | Зовнішній |
|-------------|-------------|------------|-----------|
| Охолодження | Верхня межа |            |           |
|             | Нижня межа  |            |           |
| Обігрів     | Верхня межа |            |           |
|             | Нижня межа  |            |           |

### Примітка. —

Номінальні умови експлуатації  
Охолодження — Внутрішній блок:  
Зовнішній блок:  
Обігрів — Внутрішній блок:  
Зовнішній блок:

DB: сухий термометр  
WB: вологий термометр

# SPECIFICATIONS

## Wi-Fi interface

|                                                          |                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                                    | MAC-597IFB-E                                                                                          |
| Input Voltage                                            | DC12.7 V (from indoor unit)                                                                           |
| Power consumption                                        | MAX. 2 W                                                                                              |
| Size H×W×D (mm)                                          | 73.5×41.5×18.5                                                                                        |
| Weight (g) (including cable)                             | 42                                                                                                    |
| Transmitter power level (MAX.)                           | 20 dBm @IEEE 802.11b                                                                                  |
| RF channel                                               | 1ch ~ 13ch (2412~2472 MHz)                                                                            |
|                                                          | 0ch ~ 39ch (2402~2480 MHz)                                                                            |
| Radio protocol                                           | IEEE 802.11b/g/n (20)                                                                                 |
| Encryption                                               | AES                                                                                                   |
| Authentication                                           | WPA2-PSK                                                                                              |
| Software Version                                         | XX.00                                                                                                 |
| For Declaration of Conformity, please go to the website. | <a href="http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/">http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/</a> |

## Wi-Fi interface setting information

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Indoor unit model name             |  |
| Indoor unit serial number          |  |
| Outdoor unit model name            |  |
| Outdoor unit serial number         |  |
| Wi-Fi interface MAC address (MAC)  |  |
| Wi-Fi interface serial number (ID) |  |
| System commissioning date          |  |
| Wi-Fi interface installation date  |  |

## Installer contact details

|                  |  |
|------------------|--|
| Name             |  |
| Telephone number |  |

## Wi-Fi-Schnittstelle [Deutsch]

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| Modell                                                |
| Eingangsspannung                                      |
| Leistungsaufnahme                                     |
| Größe H×B×T (mm)                                      |
| Gewicht (g) (einschließlich Kabel)                    |
| Sendeleistungspegel (MAX.)                            |
| Funkkanal                                             |
| Funkprotokoll                                         |
| Verschlüsselung                                       |
| Authentifizierung                                     |
| Softwareversion                                       |
| Die Konformitätserklärung finden Sie auf der Website. |

## Interface Wi-Fi [Français]

|                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|
| Modèle                                                             |
| Tension d'entrée                                                   |
| Consommation                                                       |
| Dimensions H×L×P (mm)                                              |
| Poids (g) (câble compris)                                          |
| Niveau de puissance de l'émetteur (MAX.)                           |
| Canal RF                                                           |
| Protocole radio                                                    |
| Chiffrement                                                        |
| Authentification                                                   |
| Version du logiciel                                                |
| Pour la Déclaration de conformité, veuillez consulter le site Web. |

## Wi-Fi interface [Nederlands]

|                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                                                           |
| Ingangsvoltage                                                                  |
| Stroomverbruik                                                                  |
| Afmeting H×B×D (mm)                                                             |
| Gewicht (g) (inclusief kabel)                                                   |
| Zendervermogen (MAX.)                                                           |
| RF-kanaal                                                                       |
| Radioprotocol                                                                   |
| Encryptie                                                                       |
| Authenticatie                                                                   |
| Softwareversie                                                                  |
| Ga naar de website voor de Declaration of Conformity (Conformiteitsverklaring). |

## Interfaz Wi-Fi [Español]

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Modelo                                                                  |
| Voltaje de entrada                                                      |
| Consumo de energía                                                      |
| Tamaño Alt. × Anch. × Prof. (mm)                                        |
| Peso (g) (incluyendo el cable)                                          |
| Nivel de potencia del transmisor (MÁX.)                                 |
| Canal RF                                                                |
| Protocolo de radio                                                      |
| Cifrado                                                                 |
| Autenticación                                                           |
| Versión del software                                                    |
| Si desea consultar la Declaración de conformidad, visite la página web. |

## Interfaccia Wi-Fi [Italiano]

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| Modello                                                    |
| Tensione in entrata                                        |
| Assorbimento                                               |
| Dimensioni LxAxP (mm)                                      |
| Peso (g) (cavo incluso)                                    |
| Livello di potenza trasmettitore (MAX.)                    |
| Canale RF                                                  |
| Protocollo radio                                           |
| Cifatura                                                   |
| Autenticazione                                             |
| Versione software                                          |
| Per la Dichiarazione di conformità consultare il sito web. |

## Διεπαφή Wi-Fi [Ελληνικά]

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Μοντέλο                                             |
| Τάση εισόδου                                        |
| Κατανάλωση ισχύος                                   |
| Μέγεθος Υ×Π×Β (mm)                                  |
| Βάρος (g) (συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου)        |
| Επίπεδο ισχύος πομπού (ΜΕΓ.)                        |
| Κανάλι RF                                           |
| Ασύρματο πρωτόκολλο                                 |
| Κρυπτογράφηση                                       |
| Έλεγχος ταυτότητας                                  |
| Έκδοση λογισμικού                                   |
| Για τη Δήλωση συμμόρφωσης, μεταβείτε στον ιστότοπο. |

## Interface Wi-Fi [Português]

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Modelo                                                  |
| Tensão de entrada                                       |
| Consumo de energia                                      |
| Dimensões A × L × P (mm)                                |
| Peso (g) (incluindo o cabo)                             |
| Potência do transmissor (MÁX.)                          |
| Canal de RF                                             |
| Protocolo de rádio                                      |
| Encriptação                                             |
| Autenticação                                            |
| Versão do software                                      |
| Para obter a Declaração de Conformidade, acesse o site. |

## Wi-Fi-interface [Dansk]

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Model                                                             |
| Indgangsspænding                                                  |
| Strømförbrug                                                      |
| Størrelse H×B×D (mm)                                              |
| Vægt (g) (inkl. kabel)                                            |
| Senderens effektniveau (MAKS.)                                    |
| RF-kanal                                                          |
| Radioprotokol                                                     |
| Kryptering                                                        |
| Godkendelse                                                       |
| Softwareversion                                                   |
| Overensstemmelseserklæringen findes ved at gå ind på hjemmesiden. |

## Wi-Fi-gränssnitt [Svenska]

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Modell                                                  |
| Ingående spänning                                       |
| Effektförbrukning                                       |
| Storlek H×B×D (mm)                                      |
| Vikt (g) (inklusive kabel)                              |
| Effektnivå för sändare (MAX.)                           |
| RF-kanal                                                |
| Radioprotokoll                                          |
| Kryptering                                              |
| Autentisering                                           |
| Programvaruversion                                      |
| För Försäkran om överensstämmelse, gå till webbplatsen. |

# SPECIFICATIONS

## Wi-Fi интерфейс [Български]

| Модел                                              |
|----------------------------------------------------|
| Входно напрежение                                  |
| Консумирана мощност                                |
| Размери В × Ш × Д (mm)                             |
| Тегло (g) (включително кабела)                     |
| Ниво на мощност на предавателя (MAKS.)             |
| Радиочестотен канал                                |
| Радиопротокол                                      |
| Шифроване                                          |
| Удостоверяване                                     |
| Версия на софтуера                                 |
| За декларацията за съответствие посетете уебсайта. |

## Wi-Fi-liitântä [Suomi]

| Malli                                               |
|-----------------------------------------------------|
| Syöttöjännite                                       |
| Virrankulutus                                       |
| Koko K × L × S (mm)                                 |
| Paino (g) (mukaan lukien kaapeli)                   |
| Lähettimen tehotaso (MAKS.)                         |
| RF-kanava                                           |
| Radioprotokolla                                     |
| Salaus                                              |
| Todennus                                            |
| Ohjelmistoversio                                    |
| Vaatimustenmukaisuusvakuutus on tässä osoit-teessa. |

## Wi-Fi csatlakozó [Magyar]

| Modell                                              |
|-----------------------------------------------------|
| Bemeneti feszültség                                 |
| Teljesítményfelvétel                                |
| Méretek Ma×Szé×Mé (mm)                              |
| Tömeg (g) (kábelrel együtt)                         |
| Adó teljesítményszintje (MAX.)                      |
| RF csatorna                                         |
| Rádió protokoll                                     |
| Titkosítás                                          |
| Azonosítás                                          |
| Szoftververzió                                      |
| A Megfelelőségi nyilatkozat a weboldalon található. |

## Wi-Fi-liides [Eesti]

| Mudel                                       |
|---------------------------------------------|
| Sisendpinge                                 |
| Energiaarve                                 |
| Suurus K × L × S (mm)                       |
| Kaal (g) (koos kaabliga)                    |
| Saatja võimsustase (MAX)                    |
| RF-kanal                                    |
| Raadioprotokoll                             |
| Krüpteering                                 |
| Autentimine                                 |
| Tarkvara versioon                           |
| Vastavusdeklaratsiooni leiata veebisaidilt. |

## Wi-Fi sučelje [Hrvatski]

| Model                                             |
|---------------------------------------------------|
| Ulazni napon                                      |
| Potrošnja energije                                |
| Veličina V×Š×D (mm)                               |
| Težina (g) (uključujući kabel)                    |
| Razina snage odašiljača (NAJV.)                   |
| RF kanal                                          |
| Radijski protokol                                 |
| Šifriranje                                        |
| Provjera autentičnosti                            |
| Verzija softvera                                  |
| Izjavu o sukladnosti pronađite na mrežnom mjestu. |

## Interfejs Wi-Fi [Polski]

| Model                                                       |
|-------------------------------------------------------------|
| Napięcie wejściowe                                          |
| Zużycie energii                                             |
| Wymiary Wys.×Szer.×Gł. (mm)                                 |
| Masa (g) (z kablem)                                         |
| Poziom mocy nadajnika (MAKS.)                               |
| Kanał RF                                                    |
| Protokół radiowy                                            |
| Szyfrowanie                                                 |
| Uwierzytelnianie                                            |
| Wersja oprogramowania                                       |
| Deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej. |

## Rozhraní Wi-Fi [Čeština]

| Model                                             |
|---------------------------------------------------|
| Vstupní napětí                                    |
| Spotřeba elektrické energie                       |
| Velikost V×Š×H (mm)                               |
| Hmotnost (g) (včetně kabelu)                      |
| Výstupní výkon vysílače (MAX.)                    |
| RF kanál                                          |
| Rádiový protokol                                  |
| Šifrování                                         |
| Autentizace                                       |
| Verze softwaru                                    |
| Prohlášení o shodě najdete na webových stránkách. |

## Brezžični vmesnik Wi-Fi [Slovenščina]

| Model                                          |
|------------------------------------------------|
| Vhodna napetost                                |
| Električna poraba                              |
| Velikost V × Š × G (mm)                        |
| Teža (g) (vključno s kablom)                   |
| Jakost oddajnika (NAJV.)                       |
| RF-kanal                                       |
| Radiofrekvenčni protokol                       |
| Šifriranje                                     |
| Preverjanje pristnosti                         |
| Različica programske opreme                    |
| Izjavo o skladnosti najdete na spletnem mestu. |

## Wi-Fi saskarne [Latviski]

| Modelis                                              |
|------------------------------------------------------|
| Ievades spriegums                                    |
| Strāvas patēriņš                                     |
| Izmērs A × P × G (mm)                                |
| Svars (g) (ar kabeli)                                |
| Raidītāja jaudas līmenis (maks.)                     |
| Radiofrekvences josla                                |
| Radio protokols                                      |
| Šifrēšana                                            |
| Autentifikācija                                      |
| Programmatūras versija                               |
| Atbilstības deklarāciju varat skatīt tīmekļa vietnē. |

## Wi-Fi interfejs [Srpski]

| Model                                                  |
|--------------------------------------------------------|
| Ulazni napon                                           |
| Potrošnja struje                                       |
| Veličina V×Š×D (mm)                                    |
| Težina (g) (uključujući kabl)                          |
| Nivo snage predajnika (MAKS.)                          |
| RF kanal                                               |
| Radio protokol                                         |
| Enkripcija                                             |
| Potvrda identiteta                                     |
| Verzija softvera                                       |
| Izjavu o usaglašenosti možete pronaći na veb-stranici. |

## Wi-Fi-grensesnitt [Norsk]

| Modell                                      |
|---------------------------------------------|
| Inngangsspenning                            |
| Strømforbruk                                |
| Mål H×B×D (mm)                              |
| Vekt (g) (inkl. kabel)                      |
| Effektivnivå for sender (MAKS.)             |
| RF-kanal                                    |
| Radioprotokoll                              |
| Kryptering                                  |
| Autentisering                               |
| Programvareversjon                          |
| Du finner samsvarserklæringen på nettsiden. |

## Rozhranie Wi-Fi [Slovenčina]

| Model                                                |
|------------------------------------------------------|
| Vstupné napätie                                      |
| Spotreba prúdu                                       |
| Rozmery V × Š × D (mm)                               |
| Hmotnosť (g) (vrátane kábla)                         |
| Výkonová hladina vysielača (MAX.)                    |
| VF kanál                                             |
| Rozhlasový protokol                                  |
| Šifrovanie                                           |
| Overovanie                                           |
| Verzia softvéru                                      |
| Vyhlasenie o zhode nájdete na tejto webovej stránke. |

## Interfață Wi-Fi [Română]

| Model                                                                |
|----------------------------------------------------------------------|
| Tensiune de intrare                                                  |
| Consumul de energie electrică                                        |
| Dimensiune Î×L×D (mm)                                                |
| Greutate (g) (inclusiv cablul)                                       |
| Nivel de putere emițător (MAX.)                                      |
| Canal RF                                                             |
| Protocol radio                                                       |
| Criptare                                                             |
| Autentificare                                                        |
| Versiune de software                                                 |
| Pentru Declarația de conformitate, vă rugăm să accesați site-ul web. |

## „Wi-Fi“ sąsaja [Lietuviškai]

| Modelis                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| Ivedama įtampa                                                                |
| Galios sąnaudos                                                               |
| Dydis A×P×G (mm)                                                              |
| Svoris (g) (įskaitant kabelį)                                                 |
| Siųstuvo galios lygis (MAKS.)                                                 |
| RF kanalas                                                                    |
| Radio protokolai                                                              |
| Šifravimas                                                                    |
| Autentifikavimas                                                              |
| Programinės įrangos versija                                                   |
| Norėdami gauti Atitikties deklaraciją, apsilankykite žiniatinklio svetainėje. |

## Интерфейс Wi-Fi [Українська]

| Модель                                                       |
|--------------------------------------------------------------|
| Напруга на вході                                             |
| Енергоспоживання                                             |
| Розмір В×Ш×Г (мм)                                            |
| Вага (г) (разом із кабелем)                                  |
| Рівень потужності передавача (МАКС.)                         |
| Радіоканал                                                   |
| Протокол радіообміну                                         |
| Шифрування                                                   |
| Автентифікація                                               |
| Версія програмного забезпечення                              |
| Стосовно Декларації про відповідність, перейдіть на вебсайт. |



Authorised Representative in EU  
Mitsubishi Electric Europe B.V.  
Living Environment Systems Sales and Marketing Headquarter  
2, Rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex, France

Name of Importer:

Mitsubishi Electric Europe B.V.  
Capronilaan 34, 1119 NS, Schiphol Rijk, The Netherlands  
[https://emea.mitsubishielectric.com/en/about/local/locations/emea\\_europeandcis001/](https://emea.mitsubishielectric.com/en/about/local/locations/emea_europeandcis001/)

French Branch  
2, Rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex, France  
<https://fr.mitsubishielectric.com/fr/>



German Branch  
Mitsubishi-Electric-Platz 1 40882 Ratingen North Rhine-Westphalia Germany  
<https://de.mitsubishielectric.com/de/>

Irish Branch  
Plunkett House, Grange Castle Business Park, Nangor Road Dublin 22 Ireland  
<https://ie.mitsubishielectric.com/en/>

Italian Branch  
Via Energy Park 14, 20871 Vimercate (MB), Italy  
<https://it.mitsubishielectric.com/it/>

Norwegian Branch  
Gneisveien 2D, 1914 Ytre Enebakk, Norway  
<https://no.mitsubishielectric.com/no/>

Polish Branch  
Krakowska 48, PL-32-083 Balice, Poland  
<https://pl.mitsubishielectric.com/pl/>

Portuguese Branch  
Avda. do Forte 10, 2794-019 Carnaxide, Lisbon, Portugal  
<https://pt.mitsubishielectric.com/pt/>

Scandinavian Branch  
Hammarbacken 14, P.O. Box 750, SE-19127, Sollentuna, Sweden  
<https://se.mitsubishielectric.com/sv/>

Spanish Branch  
Av. de Castilla 2, Edificio Europa, planta primera, 28830, Pq. Empresarial San Fernando, Madrid, Spain  
<https://es.mitsubishielectric.com/es/>

UK Branch  
Travellers Lane, Hatfield, Hertfordshire, AL10 8XB, United Kingdom  
<https://gb.mitsubishielectric.com/en/>

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş.  
Şerifali Mahallesi Kale Sokak No: 41, 34775 Ümraniye, İstanbul, Türkiye  
<https://tr.mitsubishielectric.com/tr/>

When batteries are included;  
Name of battery manufacturer:  
Maxell Asia, Ltd.  
Unit Nos. 03B-06, 13/F, No. 909 Cheung Sha Wan Road, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong

UK DECLARATION OF CONFORMITY

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND.**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioner(s) and heat pump(s) for use in residential, commercial, and light-industrial environments described below:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-HR25VF2/MUZ-HR25VF2**  
**MSZ-HR35VF2/MUZ-HR35VF2**  
**MSZ-HR42VF2/MUZ-HR42VF2**  
**MSZ-HR50VF2/MUZ-HR50VF2**

is/are in conformity with provisions of the following UK legislation

**The Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016**  
**The Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008**  
**The Electromagnetic Compatibility Regulations 2016**  
**The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012**

|                 |                         |                                              |
|-----------------|-------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Issued:</b>  | <b>3 November, 2025</b> | <b>Kunihiro MORISHITA</b>                    |
| <b>THAILAND</b> |                         | <b>Manager, Quality Assurance Department</b> |

UK DECLARATION OF CONFORMITY

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioner(s) and heat pump(s) for use in residential, commercial, and light-industrial environments described below:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-HR25VFK2/MUZ-HR25VF2**  
**MSZ-HR35VFK2/MUZ-HR35VF2**  
**MSZ-HR42VFK2/MUZ-HR42VF2**  
**MSZ-HR50VFK2/MUZ-HR50VF2**

is/are in conformity with provisions of the following UK legislation

**The Radio Equipment Regulations 2017**  
**The Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008**  
**The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012**

|                 |                         |                                              |
|-----------------|-------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Issued:</b>  | <b>3 November, 2025</b> | <b>Kunihiro MORISHITA</b>                    |
| <b>THAILAND</b> |                         | <b>Manager, Quality Assurance Department</b> |

EU DECLARATION OF CONFORMITY  
EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG  
DECLARATION DE CONFORMITÉ UE  
EU-CONFORMITEITSVERKLARING  
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE  
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ  
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE  
EU-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING

EG-DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE  
AB UYGUNLUK BEYANI  
ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE  
EU-ERKLÆRING OM SAMSVAR  
EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS  
EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ  
EU VYHLÁSENIE O ZHODE  
EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

IZJAVA EU O SKLADNOSTI  
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE  
EL-I VASTAVUSDEKLARATSIOON  
ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA  
ES ATITIKTIES DEKLARACIJA  
EU IZJAVA O SUKLADNOSTI  
EU IZJAVA O USAGLAŠENOSTI

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioner(s) and heat pump(s) for use in residential, commercial, and light-industrial environments described below:  
erklärt hiermit auf seine alleinige Verantwortung, dass die Klimaanlage(n) und Wärmepumpe(n) für das häusliche, kommerzielle und leichtindustrielle Umfeld wie unten beschrieben:  
déclare par la présente et sous sa propre responsabilité que le(s) climatiseur(s) et la/les pompe(s) à chaleur destinés à un usage dans des environnements résidentiels, commerciaux et d'industrie légère décrits ci-dessous :  
verklaart hierbij onder eigen verantwoordelijkheid dat de voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen bestemde airconditioner(s) en warmtepomp(en) zoals onderstaand beschreven:  
por la presente declara, bajo su exclusiva responsabilidad, que el(los) acondicionador(es) de aire y la(s) bomba(s) de calor previsto(s) para su uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera que se describen a continuación:  
conferma con la presente, sotto la sua esclusiva responsabilità, che i condizionatori d'aria e le pompe di calore destinati all'utilizzo in ambienti residenziali, commerciali e semi-industriali e descritti di seguito:  
με το παρόν δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το ή τα κλιματιστικά και η ή οι αντλίες θερμότητας για χρήση σε οικιακά, εμπορικά και ελαφρά βιομηχανικά περιβάλλοντα που περιγράφονται παρακάτω:  
declara pela presente, e sob sua exclusiva responsabilidade, que o(s) aparelho(s) de ar condicionado e a(s) bomba(s) de calor destinados a utilização em ambientes residenciais, comerciais e de indústria ligeira descritos em seguida:  
erklærer hermed under eneansvar, at det/de herunder beskrevne airconditionanlæg og varmepumpe(r) til brug i beboelses- og erhvervsmiljøer samt i miljøer med let industri inlyggar härmed att luftkonditioneringarna och varmepumparna som beskrivs nedan för användning i bostäder, kommersiella miljöer och lätta industriella miljöer:  
ev, ticaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanıma yönelik aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarını ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda olmak üzere beyan eder:  
декларира с настоящата на своя собствена отговорност, че климатикът(те) и термopомпата(ите), посочени по-долу и предназначени за употреба в жилищни, търговски и лекoпромишлени среди:  
niniejszym oświadczam na swoją wyłączną odpowiedzialność, że klimatyzatory i pompy ciepła do zastosowań w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko przemysłowym opisane poniżej:  
erklærer et fullstendig ansvar for undernevnte klimaanlegg og varmepumper ved bruk i boliger, samt kommersielle og lettindustrielle miljøer:  
vakuuttaa täten yksinomaisella vastuullaan, että jäljempänä kuvattut asuinrakennuksiin, pientohtilisuuskäyttöön ja kaupalliseen käyttöön tarkoitettut ilmastointilaitteet ja lämpöpumpat: timo na vlastní odpovědnost prohlašuje, že níže popsané klimatizační jednotky a tepelná čerpadla pro použití v obytných prostředích, komerčních prostředích a prostředích lehkého průmyslu:  
týmto na svoju výlučnú zodpovednosť vyhlasuje, že nasledovné klimatizačné jednotky a tepelné čerpadlá určené na používanie v obytných a obchodných priestoroch a v prostredí ľahkého priemyslu:  
alulírott kizárólagos felelősségére nyilatkozik, hogy az alábbi lakossági, kereskedelmi és kisipari környezetben való használatra szánt klímaberendezés(ek) és hőszivattyú(k):  
na lastno odgovornost izjavlja, da so spodaj opisane klimatske naprave in toplotne črpalke, namenjene za uporabo v stanovanjskih, poslovnih in lahkoindustrijskih okoljih:  
declară prin prezenta, pe proprie răspundere, faptul că aparatele de climatizare și pompele de căldură descrise mai jos și destinate utilizării în medii rezidențiale, comerciale și din industria ușoară:  
kinnitab oma ainvastutusel, et allpool toodud elu-, äri- ja kergtööstuskeskkondades kasutamiseks mõeldud kliimaseadmed ja soojustumpabad:  
ar šo, vienpersoniski uzņemoties atbildību, paziņo, ka tālāk aprakstītais(-tīte) gaisa kondicionētājs(-i) un siltumsūkņis(-i) ir paredzēti lietošanai dzīvojamajās, komercdarbības un vieglās rūpniecības telpās, kas aprakstītas tālāk:  
šiuo vien tik savo atsakomybe pareiškia, kad toliau apibūdintais (-iai) oro kondicionierius (-iai) ir šilumos siurblys (-iai), skirtas (-i) naudoti toliau apibūdintose gyvenamosiose, komercinėse ir lengvosios pramonės aplinkose:  
ovime izjavljuje pod isključivom odgovornošću da je/su klimatizacijski uređaji(i) i toplinska dizalica(e) opisan(i) u nastavku namijenjen(i) za upotrebu u stambenim i poslovnim okruženjima te okruženjima lake industrije:  
ovim izjavljuje na svoju isključivu odgovornost da su klima-uređaji i toplotne pumpe za upotrebu u stambenim, komercijalnim okruženjima i okruženjima lake industrije opisani u nastavku:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-HR25VF2/MUZ-HR25VF2**  
**MSZ-HR35VF2/MUZ-HR35VF2**  
**MSZ-HR42VF2/MUZ-HR42VF2**  
**MSZ-HR50VF2/MUZ-HR50VF2**

is/are in conformity with provisions of the following Union harmonisation legislation.  
die Bestimmungen der folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt/erfüllen.  
est/sont conforme(s) aux dispositions de la législation d'harmonisation de l'Union suivante.  
voldoet/voldoen aan bepalingen van de volgende harmonisatiewetgeving van de Unie.  
cumple(n) con las disposiciones de la siguiente legislación de armonización de la Unión.  
sono in conformità con le disposizioni della seguente normativa dell'Unione sull'armonizzazione.  
συμμορφώνονται με τις διατάξεις της ακόλουθης νομοθεσίας εναρμόνισης της Ένωσης.  
está/estão em conformidade com as disposições da seguinte legislação de harmonização da União.  
er i overensstemmelse med bestemmelserne i følgende harmoniserede EU-lovgivning.  
uppfyller villkoren i följande harmoniserade föreskrifter inom unionen.  
aşağıdaki Avrupa Birliği uyumlaştırma mevzuatının hükümlerine uygundur.  
е/са в съответствие с разпоредбите на следното законодателство на Съюза за хармонизация.

są zgodne z przepisami następującego unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.  
er i samsvar med forskriftene til følgende EU-lovgivning om harmonisering.  
ovat seuraavan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön säännösten mukaisia.  
jsou v souladu s ustanoveními následujících harmonizačních právních předpisů Unie.  
splňají ustanovenia nasledujúcich harmonizovaných noriem EÚ.  
megfelel(nek) az Unió alábbi harmonizációs jogszabályi előírásainak.  
v skladu z določbami naslednje usklajevalne zakonodaje Unije.  
sunt în conformitate cu dispozițiile următoareii legislații de armonizare a Uniunii.  
vastavad järgmist Euroopa Liidu ühtlustatud õigusaktide sätetele.  
atbilst šādiem ES harmonizētajiem tiesību aktu noteikumiem.  
taip pat atitinka kitų toliau išvardytų suderintųjų Sąjungos direktyvų nuostatas.  
sukladan(i) odredbama sljedećeg zakonodavstva Unije za sukladnost.  
u skladu sa odredbama sledećeg usklađivanja zakonodavstva Unije.

|             |            |             |            |             |           |
|-------------|------------|-------------|------------|-------------|-----------|
| Directives  | Direttive  | Direktífler | Směrnice   | Direktiivid | Директиви |
| Richtlijnen | Öðnylçs    | Директиви   | Smernice   | Direktīvas  | Директиви |
| Directives  | Directivas | Dyrektywy   | Irányelvek | Direktivos  |           |
| Richtlijnen | Direktiver | Direktiver  | Direktive  | Direktive   |           |
| Directivas  | Direktiv   | Direktiivit | Directive  | Direktive   |           |

**2014/35/EU: Low Voltage Directive**  
**2006/42/EC: Machinery Directive**  
**2014/30/EU: Electromagnetic Compatibility Directive**  
**2011/65/EU, (EU) 2015/863 and (EU) 2017/2102: RoHS Directive**

|                 |                         |                                              |
|-----------------|-------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Issued:</b>  | <b>3 November, 2025</b> | <b>Kunihiro MORISHITA</b>                    |
| <b>THAILAND</b> |                         | <b>Manager, Quality Assurance Department</b> |

EU DECLARATION OF CONFORMITY  
EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG  
DECLARATION DE CONFORMITÉ UE  
EU-CONFORMITEITSVERKLARING  
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE  
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE  
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ  
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE  
EU-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING

EG-DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE  
AB UYGUNLUK BEYANI  
ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE  
EU-ERKLÆRING OM SAMSVAR  
EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS  
EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ  
EU VYHLÁSENIE O ZHODE  
EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

IZJAVA EU O SKLADNOSTI  
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE  
EL-I VASTAVUSDEKLARATSIOON  
ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA  
ES ATITIKTIES DEKLARACIJA  
EU IZJAVA O SUKLADNOSTI  
EU IZJAVA O USAGLAŠENOSTI

**MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD**  
**700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND**

hereby declares under its sole responsibility that the air conditioner(s) and heat pump(s) for use in residential, commercial, and light-industrial environments described below:  
erklärt hiermit auf seine alleinige Verantwortung, dass die Klimaanlage(n) und Wärmepumpe(n) für das häusliche, kommerzielle und leichtindustrielle Umfeld wie unten beschrieben:  
déclare par la présente et sous sa propre responsabilité que le(s) climatiseur(s) et la/les pompe(s) à chaleur destinés à un usage dans des environnements résidentiels, commerciaux et d'industrie légère décrits ci-dessous :  
verklaart hierbij onder eigen verantwoordelijkheid dat de voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen bestemde airconditioner(s) en warmtepomp(en) zoals onderstaand beschreven:  
por la presente declara, bajo su exclusiva responsabilidad, que el(los) acondicionador(es) de aire y la(s) bomba(s) de calor previsto(s) para su uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera que se describen a continuación:  
conferma con la presente, sotto la sua esclusiva responsabilità, che i condizionatori d'aria e le pompe di calore destinati all'utilizzo in ambienti residenziali, commerciali e semi-industriali e descritti di seguito:  
με το παρόν δηλώνει με αποκλειστική ευθύνη ότι το ή τα κλιματιστικά και η ή οι αντλίες θερμότητας για χρήση σε οικιακά, εμπορικά και ελαφρά βιομηχανικά περιβάλλοντα που περιγράφονται παρακάτω:  
declara pela presente, e sob sua exclusiva responsabilidade, que o(s) aparelho(s) de ar condicionado e a(s) bomba(s) de calor destinados a utilização em ambientes residenciais, comerciais e de indústria ligeira descritos em seguida:  
erklærer hermed under eneansvar, at det/de herunder beskrevne airconditionanlæg og varmepumpe(r) til brug i beboelses- og erhvervsmiljøer samt i miljøer med let industri inlyggar härmed att luftkonditioneringarna och varmepumparna som beskrivs nedan för användning i bostäder, kommersiella miljöer och lätta industriella miljöer:  
ev, ticaret ve hafif sanayi ortamlarında kullanıma yönelik aşağıda açıklanan klima ve ısıtma pompalarını ilgili aşağıdaki hususları yalnızca kendi sorumluluğunda olmak üzere beyan eder:  
декларира с настоящата на своя собствена отговорност, че климатикът(те) и термopомпата(ите), посочени по-долу и предназначени за употреба в жилищни, търговски и лекoпромишлени среди:  
niniejszym oświadczam na swoją wyłączną odpowiedzialność, że klimatyzatory i pompy ciepła do zastosowań w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym opisane poniżej:  
erklærer et fullstendig ansvar for undernevnte klimaanlegg og varmepumper ved bruk i boliger, samt kommersielle og lettindustrielle miljøer:  
vakuuttaa täten yksinomaisella vastuullaan, että jäljempänä kuvattut asuinrakennuksiin, pientaloisuuskäyttöön ja kaupalliseen käyttöön tarkoitettut ilmastointilaitteet ja lämpöpumpat:  
tímto na vlastní odpovědnost prohlašuje, že níže popsané klimatizační jednotky a tepelná čerpadla pro použití v obytných prostředích, komerčních prostředích a prostředích lehkého průmyslu:  
týmto na svoju výlučnú zodpovednosť vyhlasuje, že nasledovné klimatizačné jednotky a tepelné čerpadlá určené na používanie v obytných a obchodných priestoroch a v prostredí ľahkého priemyslu:  
alulírott kizárólagos felelősségére nyilatkozik, hogy az alábbi lakossági, kereskedelmi és kisipari környezetben való használatra szánt klímaberendezés(ek) és hőszivattyú(k):  
na lastno odgovornost izjavlja, da so spodaj opisane klimatske naprave in toplotne črpalke, namenjene za uporabo v stanovanjskih, poslovnih in lahkoindustrijskih okoljih:  
declară prin prezenta, pe proprie răspundere, faptul că aparatele de climatizare și pompele de căldură descrise mai jos și destinate utilizării în medii rezidențiale, comerciale și din industria ușoară:  
kinnitab oma ainuvastutuse, et allpool toodud elu-, äri- ja kergtööstuskeskkondades kasutamiseks mõeldud kliimaseadmed ja soojuspumbad:  
ar šo, vienpersoniski uzņemoties atbildību, paziņo, ka tālāk aprakstītais(-tīte) gaisa kondicionētājs(-i) un siltumsūkņis(-i) ir paredzēti lietošanai dzīvojamajās, komercdarbības un vieglās rūpniecības telpās, kas aprakstītas tālāk:  
šiuo vien tik savo atsakomybe pareiškia, kad toliau apibūdintais (-iai) oro kondicionierius (-iai) ir šilumos siurblys (-iai), skirtas (-i) naudoti toliau apibūdintose gyvenamosiose, komercinėse ir lengvosios pramonės aplinkose:  
ovime izjavljuje pod isključivom odgovornošću da je/su klimatizacijski uređaj(i) i toplinska dizalica(e) opisan(i) u nastavku namijenjen(i) za upotrebu u stambenim i poslovnim okruženjima te okruženjima lake industrije:  
ovim izjavljuje na svoju isključivu odgovornost da su klima-uređaji i toplotne pumpe za upotrebu u stambenim, komercijalnim okruženjima i okruženjima lake industrije opisani u nastavku:

**MITSUBISHI ELECTRIC, MSZ-HR25VFK2/MUZ-HR25VF2**  
**MSZ-HR35VFK2/MUZ-HR35VF2**  
**MSZ-HR42VFK2/MUZ-HR42VF2**  
**MSZ-HR50VFK2/MUZ-HR50VF2**

is/are in conformity with provisions of the following Union harmonisation legislation.  
die Bestimmungen der folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt/ erfüllen.  
est/sont conforme(s) aux dispositions de la législation d'harmonisation de l'Union suivante.  
voldoet/voldoen aan bepalingen van de volgende harmonisatiewetgeving van de Unie.  
cumple(n) con las disposiciones de la siguiente legislación de armonización de la Unión.  
sono in conformità con le disposizioni della seguente normativa dell'Unione sull'armonizzazione.  
συμμορφώνονται με τις διατάξεις της ακόλουθης νομοθεσίας εναρμόνισης της Ένωσης.  
está/estão em conformidade com as disposições da seguinte legislação de harmonização da União.  
er i overensstemmelse med bestemmelse(r) i følgende harmoniserede EU-lovgivning.  
uppfyller villkoren i följande harmoniserade föreskrifter inom unionen.  
aşağıdaki Avrupa Birliği uyumlaştırma mevzuatının hükümlerine uygundur.  
е/са в съответствие с разпоредбите на следното законодателство на Съюза за хармонизация.

są zgodne z przepisami następującego unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.  
er i samsvar med forskriftene til følgende EU-lovgivning om harmonisering.  
ovat seuraavan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön säännösten mukaisia.  
jsou v souladu s ustanoveními následujících harmonizačních právních předpisů Unie.  
splňají ustanovenia nasledujúcich harmonizovaných noriem EÚ.  
megfelel(nek) az Unió alábbi harmonizációs jogszabályi előírásainak.  
v skladu z določbami naslednje usklajevalne zakonodaje Unije.  
sunt în conformitate cu dispozițiile următoareii legislații de armonizare a Uniunii.  
vastavad järgmist Euroopa Liidu ühtlustatud õigusaktide sätetele.  
atbilst šādiem ES harmonizētajiem tiesību aktu noteikumiem.  
taip pat atitinka kitų toliau išvardytų suderintųjų Sąjungos direktyvų nuostatas.  
sukladan(i) odredbama sljedećeg zakonodavstva Unije za sukladnost.  
u skladu sa odredbama sledećeg usklađivanja zakonodavstva Unije.

|             |            |             |            |             |           |
|-------------|------------|-------------|------------|-------------|-----------|
| Directives  | Direttive  | Direktífler | Směrnice   | Direktiivid | Директиви |
| Richtlijnen | Öðnylçs    | Директиви   | Smernice   | Direktīvas  | Директиви |
| Directives  | Direktivas | Dyrektywy   | Irányelvek | Direktivos  |           |
| Richtlijnen | Direktiver | Direktiver  | Direktive  | Direktive   |           |
| Directivas  | Direktiv   | Direktiivit | Directive  | Direktive   |           |

**2014/53/EU and (EU) 2022/30: Radio Equipment Directive**  
**2006/42/EC: Machinery Directive**  
**2011/65/EU, (EU) 2015/863 and (EU) 2017/2102: RoHS Directive**

**Issued: 3 November, 2025**  
**THAILAND**

**Kunihiro MORISHITA**  
**Manager, Quality Assurance Department**

# MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

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