MITSUBISHI ELECTRIC

Plasma Quad Connect

Model **MAC-100FT-E**

CE

OPERATION INSTRUCTIONS / INSTALLATION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG / INSTALLATIONSHANDBUCH
NOTICE D'UTILISATION / MANUEL D'INSTALLATION
BEDIENINGSINSTRUCTIES / INSTALLATIEHANDLEIDING
MANUAL DE INSTRUCCIONES / MANUAL DE INSTALACIÓN
LIBRETTO D'ISTRUZIONI / MANUALE DI INSTALLAZIONE
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ / ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO / MANUAL DE INSTALAÇÃO
BETJENINGSVEJLEDNING / INSTALLATIONSMANUAL
BRUKSANVISNING / INSTALLATIONSMANUAL
РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ / РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ
INSTRUKCJA OBSŁUGI / INSTRUKCJA MONTAŻU
BRUKSANVISNING / INSTALLERINGSHÅNDBOK
KÄYTTÖOHJEET / ASENNUSOPAS
NÁVOD K OBSLUZE / PŘÍRUČKA PRO INSTALACI
NÁVOD NA OBSLUHU / NÁVOD NA INŠTALÁCIU
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ / TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV
NAVODILA ZA UPORABO / NAMESTITVENI PRIROČNIK
INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE / MANUAL DE INSTALARE
KASUTUSJUHEND / PAIGALDUSJUHEND
LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS / MONTĀŽAS ROKASGRĀMATA
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA / MONTAVIMO VADOVAS
UPUTE ZA UPORABU / PRIRUČNIK ZA POSTAVLJANJE
UPUTSTVA ZA RUKOVANJE / UPUTSTVO ZA UGRADNJU
ÇALIŞTIRMA TALİMATLARI / MONTAJ EL KİTABI
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ
ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ / ПОСІБНИК ІЗ МОНТАЖУ
ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ / ОРНАТУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ
ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ / ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ
คู่มือการใช้งาน / คู่มือการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
操作手册 / 安装说明书
操作手冊 / 安裝手冊
BUKU PETUNJUK PENGOPERASIAN / BUKU PEDOMAN PEMASANGAN
ARAHAN PENGENDALIAN / MANUAL PEMASANGAN
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG / HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT
စက်ဖွင့်ရန် လမ်းညွှန်ချက်များ / တပ်ဆင်ခြင်းလက်စွဲ

English
Deutsch
Français
Nederlands
Español
Italiano
Ελληνικά
Português
Dansk
Svenska
Български
Polski
Norsk
Suomi
Čeština
Slovenčina
Magyar
Slovenščina
Română
Eesti
Latviski
Lietuviškai
Hrvatski
Srpski
Türkçe
Русский
Українська
Қазақ
Հայերեն
ไทย
简体中文
繁體中文
Bahasa Indonesia
Malay
Tiếng Việt
မြန်မာဘာသာ

Manual Download

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

en Go to the above website and choose language to download OPERATION INSTRUCTIONS / INSTALLATION MANUAL.

de Besuchen Sie die oben stehende Website und wählen Sie die Sprache aus, um die vollständige Version von BEDIENUNGSANLEITUNG und INSTALLATIONSHANDBUCH herunterzuladen.

fr Rendez-vous sur le site Web ci-dessus et choisissez la langue pour télécharger la NOTICE D'UTILISATION / le MANUEL D'INSTALLATION.

nl Ga naar de bovenstaande website en kies een taal om de BEDIENINGSINSTRUCTIES / INSTALLATIEHANDLEIDING te downloaden.

es Visite el anterior sitio web y elija el idioma para descargar el MANUAL DE INSTRUCCIONES / MANUAL DE INSTALACIÓN.

it Visitare il sito Web indicato sopra e selezionare la lingua per scaricare il LIBRETTO D'ISTRUZIONI / MANUALE DI INSTALLAZIONE.

el Μεταβείτε στον παραπάνω ιστότοπο και επιλέξτε γλώσσα, για να κατεβάσετε τις ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ / το ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

Inhalt

1. Sicherheitsvorkehrungen....1
2. Produkteinführung....5
3. Teile....7
4. Anschließen des Plasma Quad Connect....8
5. Technische Daten....12

Über Plasma Quad Connect

de

- Einige Raumklimageräte können nicht mit Plasma Quad Connect verbunden werden. Vergewissern Sie sich, dass das Raumklimagerät verwendet werden kann, bevor Sie versuchen, es zu verbinden.

1. Sicherheitsvorkehrungen

- Lesen Sie vor Gebrauch dieses Geräts alle Sicherheitsanweisungen.
- Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheitsinformationen.
  Befolgen Sie die Anweisungen.
- Übergeben Sie dem Benutzer nach Installation des Plasma Quad Connect dieses Installationshandbuchs. Weisen Sie die Benutzer an, sie zusammen mit der Bedienungsanleitung und der Garantie der Innenraumklimaanlage an einem sicheren Ort aufzubewahren.

[Vorkehrungen für die Installation]

⚠Warnung

(Eine falsche Handhabung kann ernste Folgen haben, einschließlich schweren Verletzungen oder Tod.)

- **Der Endbenutzer sollte das Plasma Quad Connect nicht selbst installieren, da es für die Installation durch eine Fachkraft vorgesehen ist.**
  Eine fehlerhafte Installation kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Schäden/Wasserlecks führen, falls das Plasma Quad Connect herabfällt. Wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben oder an einen Fachinstallateur.
- **Plasma Quad Connect sollte sicher gemäß den beiliegenden Installationsanweisungen installiert werden.**
  Eine fehlerhafte Installation kann zu Feuer, elektrischen Schlägen oder Schäden führen, falls das Plasma Quad Connect herabfällt.
- **Das Gerät muss an einer Stelle angebracht werden, die das Gerätegewicht tragen kann.**
  Wird das Plasma Quad Connect-Gerät an einer Stelle angebracht, die das Gerät nicht tragen kann, kann es herabfallen und Schäden verursachen.
- **So anbringen, dass durch die Verdrahtung keine externen Kräfte und Belastungen auf die Anschlussverbindung einwirken.**
  Ein falscher Anschluss und eine falsche Montage können zu Störungen, Wärmeerzeugung, Raucherzeugung oder Bränden führen.
- **Die Abdeckung sicher am Plasma Quad Connect-Gerät anbringen.**
  Wenn die Abdeckung des Plasma Quad Connect-Geräts nicht sicher angebracht ist, können Staub oder Wasser eindringen und Brände oder elektrische Schläge verursachen.
- **Das Plasma Quad Connect-Gerät muss an eine Spannungsversorgung geeigneter Bemessung angeschlossen werden.**
  Das Anschließen einer Spannung oberhalb der Nennspannung kann zu Schäden oder Brand führen.
- **Für die Installation müssen Komponenten von Mitsubishi oder andere vorgeschriebene Komponenten verwendet werden.**
  Eine fehlerhafte Komponente kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Schäden/Wasserlecks führen, falls das Plasma Quad Connect herabfällt.
- **Elektrische Arbeiten müssen durch qualifizierte Elektriker und/oder zugelassenes Personal gemäß den regionalen Vorschriften und den im Installationshandbuch enthaltenen Anweisungen ausgeführt werden.**
  Eine falsche Schaltkreiskapazität oder eine falsche Installation kann zu elektrischen Schlägen oder Bränden führen.
- **Dieses Gerät darf von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten bzw. ohne ausreichende Erfahrung und Wissen erst nach Einweisung und Anleitung zum Gebrauch des Geräts durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person verwendet werden.**
- **Dieses Gerät ist gemäß den nationalen Verdrahtungsvorschriften zu installieren.**
- **Falls das Stromversorgungskabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einem Kundendienstvertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahren vorzubeugen.**

⚠Vorsicht

(Eine falsche Handhabung kann Folgen haben, einschließlich Verletzungen oder Beschädigungen des Gebäudes.)

- **Um eine Beschädigung durch statische Elektrizität zu vermeiden, berühren Sie einen Metallgegenstand in der Nähe, um Ihre eigene statische Elektrizität zu entladen, bevor Sie das Plasma Quad Connect-Gerät berühren.**
  Die statische Elektrizität eines menschlichen Körpers kann das Plasma Quad Connect-Gerät beschädigen.
- **Installieren Sie das Plasma Quad Connect-Gerät nicht an einem Ort mit viel Dampf, wie zum Beispiel einem Badezimmer.**
  Vermeiden Sie Orte, an denen Spritzwasser auftritt oder Wasser an Wänden kondensiert. Die Installation an solchen Orten kann zu elektrischen Schlägen oder Ausfällen führen.
- **Installieren Sie das Plasma Quad Connect-Gerät nicht an Orten mit direkter Sonneneinstrahlung oder mit einer Umgebungstemperatur von 40 °C (104 °F) oder mehr oder 0 °C (32 °F) oder weniger.**
  Durch direkte Sonneneinstrahlung oder Umgebungen mit zu hohen oder zu niedrigen Temperaturen kann sich das Plasma Quad Connect-Gerät verformen oder ausfallen.
- **Benutzen Sie das Gerät nicht in Sonderumgebungen.**
  Die Verwendung an Orten mit viel Öl (einschließlich Maschinenöl), Dampf oder Schwefelgas kann die Funktionen erheblich beeinträchtigen und Beschädigungen der Teile verursachen.
- **Schalten Sie die Stromversorgung von angeschlossenen Geräten bei Montage- oder Verkabelungsarbeiten stets aus.**
  Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen oder Ausfall des Plasma Quad Connect-Geräts oder angeschlossener Geräte kommen.
- **Installieren Sie je nach Installationsort einen FI-Schutzschalter.**
  Falls kein FI-Schutzschalter installiert ist, kann dies einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

[Vorkehrungen für die Einrichtung oder den Gebrauch von Plasma Quad Connect]

■ **Bedeutung der in diesem Handbuch verwendeten Symbole**

	Tun Sie dieses auf keinen Fall.		Niemals Wasser auf das Gerät spritzen.
	Niemals mit nassen Händen berühren.		Befolgen Sie unbedingt diese Anweisung.

⚠Warnung

(Eine falsche Handhabung kann ernste Folgen haben, einschließlich schweren Verletzungen oder Tod.)



■ **Nicht selbst (Benutzer) zerlegen, verändern oder reparieren.**
Andernfalls besteht Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden oder Verletzungen.

■ **Dieses Gerät darf von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten, bzw. ohne ausreichende Erfahrung und Wissen, erst nach Einweisung und Anleitung zum Gebrauch des Geräts durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person verwendet werden.**

■ **Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit den Geräten spielen.**

■ **Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten bzw. ohne ausreichende Erfahrung und Wissen erst nach Einweisung oder Anleitung zum sicheren Gebrauch des Geräts und Kenntnis der möglichen Gefahren bei der Anwendung verwendet werden.**

■ **Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung sollte von Kindern nicht ohne Überwachung durchgeführt werden.**

■ **Installieren Sie das Plasma Quad Connect nicht in der Nähe von automatischen Steuergeräten wie automatischen Türen oder Brandmeldern.**
Andernfalls können Fehlfunktionen Unfälle verursachen.



■ **Berühren Sie das Plasma Quad Connect nicht mit nassen Händen.**
Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden oder es besteht Gefahr von elektrischen Schlägen oder Bränden.



■ **Spritzen Sie kein Wasser auf das Plasma Quad Connect und verwenden Sie es nicht in einem Badezimmer.**
Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden oder es besteht Gefahr von elektrischen Schlägen oder Bränden.



■ **Installieren Sie das Plasma Quad Connect nicht selbst (Benutzer).**
Eine falsche Installation kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Verletzungen durch Herunterfallen des Plasma Quad Connect führen. Wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Plasma Quad Connect gekauft haben, oder an einen Fachinstallateur.

■ **Wenn das Plasma Quad Connect heruntergefallen oder der Halter oder das Kabel beschädigt ist, trennen Sie die Stromversorgung oder schalten Sie den Trennschalter aus.**
Dies kann zu Bränden oder einem elektrischen Schlag führen. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren Fachhändler.

■ **Bei ungewöhnlichen Erscheinungen während des Betriebs (z. B. Brandgeruch) stoppen Sie das Innengerät und trennen Sie die Stromversorgung oder schalten Sie den Trennschalter aus.**
Ein fortgesetzter Betrieb unter unnormalen Bedingungen kann Brände oder einen elektrischen Schlag auslösen. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren Fachhändler.

⚠Vorsicht

(Eine falsche Handhabung kann Folgen haben, einschließlich Verletzungen oder Beschädigungen des Gebäudes.)

- **Bringen Sie das Plasma Quad Connect außerhalb der Reichweite von Kindern an.**
  Andernfalls kann es zu Verletzungen kommen.
- **Stellen Sie sich nicht auf einen instabilen Tritthocker, um das Plasma Quad Connect einzurichten oder zu reinigen.**
  Sie könnten sich verletzen, wenn Sie herunterfallen.

Entsorgung



Fig. 1

Zur Entsorgung dieses Produkts wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Hinweis:

Dieses Kennzeichnungssymbol gilt nur für EU-Länder.
Dieses Symbol entspricht der Richtlinie 2012/19/EU Artikel 14 Informationen für Nutzer und Anhang IX und/oder der Richtlinie 2006/66/EG Artikel 20 Informationen für Endnutzer und Anhang II.

Ihr MITSUBISHI ELECTRIC-Produkt wurde unter Einsatz von qualitativ hochwertigen Materialien und Komponenten konstruiert und gefertigt, die für Recycling und/oder Wiederverwendung geeignet sind.
Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien und Akkus am Ende ihrer Nutzungsdauer von Hausmüll getrennt zu entsorgen sind.
Wenn ein chemisches Symbol unterhalb des Symbols (Fig. 1), bedeutet dies, dass die Batterie bzw. der Akku ein Schwermetall in einer bestimmten Konzentration enthält. Dies wird wie folgt angegeben:
Hg: Quecksilber (0,0005 %), Cd: Cadmium (0,002 %), Pb: Blei (0,004 %)
In der Europäischen Union gibt es unterschiedliche Sammelsysteme für gebrauchte Elektrik- und Elektronikgeräte einerseits sowie Batterien und Akkus andererseits.
Bitte entsorgen Sie dieses Gerät, Batterien und Akkus vorschriftsmäßig bei Ihrer kommunalen Sammelstelle oder im örtlichen Recycling-Zentrum.
Bitte helfen Sie uns, die Umwelt zu erhalten, in der wir leben!

2. Produkteinführung

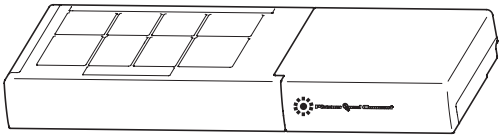
(1) Produkteinführung

Wichtig

- **Verunreinigte Filter führen zu Kondensation in der Klimaanlage, die zum Wachstum von Schimmelpilzen und dergleichen beiträgt. Daher wird empfohlen, die Luftfilter alle 2 Wochen zu reinigen.**
  (Aus Sicherheitsgründen funktioniert das Plasma Quad Connect erst einige Minuten nach dem Einschalten oder Öffnen/Schließen der Abdeckung.)
- **Das Plasma Quad Connect nicht auseinanderbauen.**
- **Das Plasma Quad Connect nur am Rahmen berühren.**

(2) Betrieb des Plasma Quad Connect

① Im Betriebsmodus LUFTREINIGUNG reduziert das Plasma Quad Connect Schimmel, Viren und Allergene, die in der Luft schweben.
② Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Innengeräts für weitere Informationen über die Fernbedienung.
③ Drücken Sie ⏻OFF/ON ○, um den Betriebsmodus LUFTREINIGUNG in Verbindung mit dem Innengerät zu starten.



④ Drücken Sie ⏻OFF/ON ○ erneut, um den Betriebsmodus LUFTREINIGUNG in Verbindung mit dem Innengerät zu beenden.

Hinweis:

- Das Plasma Quad Connect während des Betriebs nicht berühren. Obwohl bei der Entwicklung des Plasma Quad Connect Sicherheit an erster Stelle stand, könnte es durch Kontakt mit der Einheit zu Problemen kommen, da sich eine hohe elektrische Spannung entlädt.
- Während des Betriebs des Plasma Quad Connect ist möglicherweise ein Zischen zu hören. Dieses Geräusch wird beim Entladen von Plasma erzeugt. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Nach dem Drücken von ⏻OFF/ON ○ kann es bis zu 3 Minuten dauern, bis das Plasma Quad Connect startet.

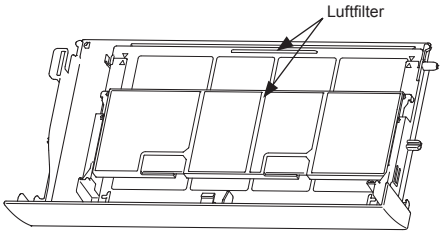
(3) Reinigung

Anweisungen:

- Schalten Sie die Stromversorgung oder den Hauptschalter aus, bevor Sie das Gerät reinigen.
- Achten Sie darauf, keine Metallteile mit Ihren Händen zu berühren.
- Verwenden Sie kein Benzin oder andere Lösemittel, Scheuermittel oder Insektizide.
- Verwenden Sie nur neutrale Waschlösungen.
- Verwenden Sie kein Wasser mit einer Temperatur von mehr als 50 °C.
- Setzen Sie nie Teile direktem Sonnenlicht, Hitze oder offenem Feuer aus, um sie zu trocknen.

Luftfilter

- **Alle 2 Wochen reinigen**
- Entfernen Sie Ablagerungen mit einem Staubsauger, oder waschen Sie sie mit Wasser aus.
- Nach dem Waschen mit Wasser gründlich im Schatten trocknen lassen.



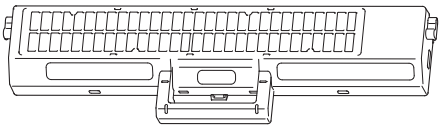
Luftreinigungseinheit (Plasma-Element)

Alle 3 Monate:

- Schmutz mit einem Staubsauger entfernen.

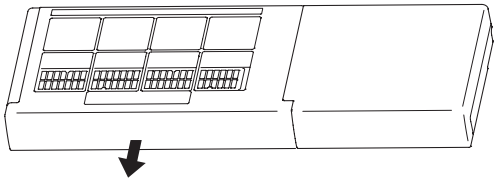
Wenn sich der Schmutz nicht mit einem Staubsauger entfernen lässt:

- Tauchen Sie die Luftreinigungseinheit zusammen mit dem Rahmen in lauwarmes Wasser und spülen Sie sie ab.
- Nach dem Waschen gründlich im Schatten trocknen lassen.

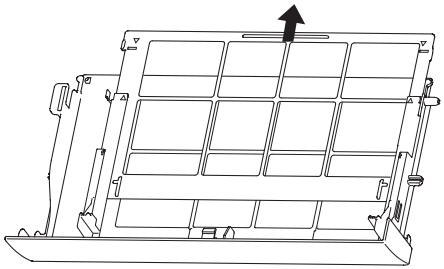


So entfernen Sie den Luftfilter

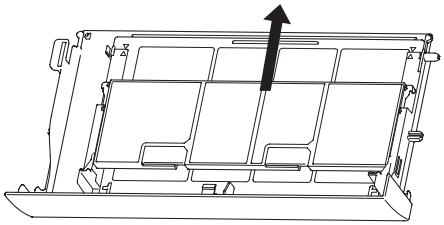
Entfernen Sie die ABDECKUNG_F.



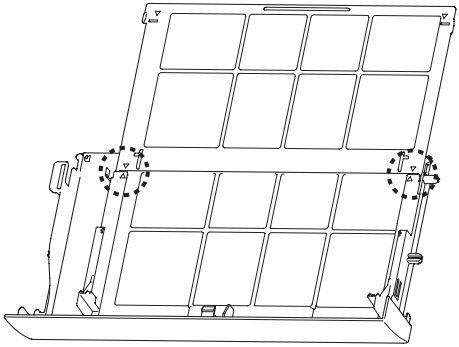
Ziehen Sie den Luftfilter in Pfeilrichtung.



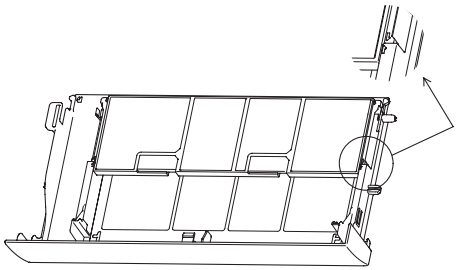
Beim Entfernen des Luftfilters



Beim Anbringen des Luftfilters
Die Markierungen △ an der ABDECKUNG_F und dem Luftfilter sollten beim Einführen des Luftfilters zueinander hin zeigen.

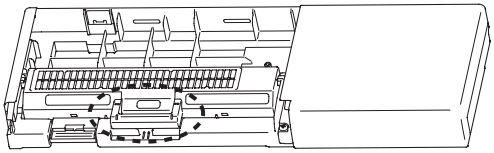


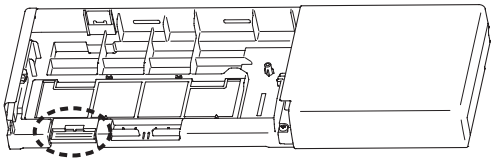
Beim Anbringen des Luftfilters
Die Markierungen ⇧ an der ABDECKUNG_F und dem Luftfilter sollten beim Einführen des Luftfilters zueinander hin zeigen.



So entfernen Sie die Luftreinigungseinheit

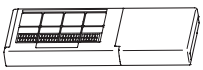
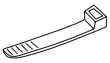
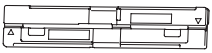
Halten Sie den Griff und ziehen Sie ihn schräg nach oben zu sich hin.





MODELLBEZEICHNUNG	Behandelter Artikel (Teilebezeichnung)	Aktive Substanzen (CAS-Nr.)	Eigenschaft	Benutzungshinweis (Informationen zum sicheren Umgang)
MAC-100FT-E	FILTER	2-Oktyl-2H-isothiazol-3-on (OIT) (26530-20-1)	Antiviral	• Verwenden Sie dieses Produkt gemäß den Angaben in der Anleitung und nur für den vorgesehenen Zweck. • Nicht in den Mund stecken. Von Kindern fernhalten.

3. Teile

①	Plasma Quad Connect (mit Anschlusskabel)		**1**	⑤	Montagekabelklemme*		**1**
②	Installationsplatte		**1**	⑥	Kabelbinder*		**1**
③	Befestigungsschraube für ① und ② 4 × 25 mm		**5**	⑦	Befestigungsschraube 4 × 16 ⑤ (Verwenden Sie diese, wenn Sie Teile des Raumklimageräts verbinden.)*		**1**
④	Abstandstück Hinweis: Das Abstandstück dient als Verpackungsmaterial.		**1**				

*Weitere Informationen finden Sie im Installationshandbuch des Innengeräts.

4. Anschließen des Plasma Quad Connect

(Weitere Informationen zum jeweiligen System finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.)

Zur Installation des Produkts müssen zwischen dem Innengerät und der Decke mindestens 100 mm Platz sein.
Schalten Sie vor der Installation den Hauptschalter der Klimaanlage aus.
Lesen Sie das Installationshandbuch des Innengeräts in Bezug auf Arbeiten am Innengerät.
Halten Sie beim Installieren des Produkts unbedingt die Anweisungen in diesem Handbuch ein. Installationsfehler können Brände, elektrische Schläge, Störungen oder Leistungsminderungen verursachen.
Installieren Sie das Plasma Quad Connect in einer Höhe von mindestens 2 m über dem Boden oberhalb des Innengeräts.

Vorbereitung des Abstandstücks zum Anbringen des Plasma Quad Connect

1) Teilen Sie das Abstandstück an der Verbindungsstelle in 2 Teile. (Fig. 2)

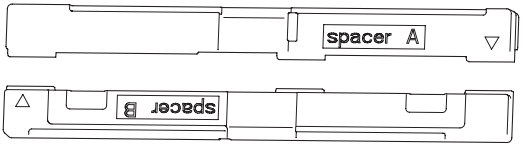
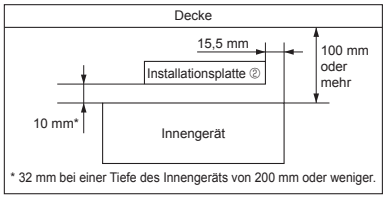


Fig. 2



Verwenden Sie zum Gewährleisten der obenstehenden Abmessungen ein Abstandstück.

2) Befestigen Sie die Abstandstücke A und B mit Klebeband und verwenden Sie sie, falls die Tiefe des Innengeräts weniger als 200 mm beträgt.
Falls sie 200 mm oder mehr beträgt, verwenden Sie nur Abstandstück A. (Fig. 3)
Hinweis: Der Zweck des Abstandstücks ist es, für genügend Platz zum Öffnen/Schließen der FRONTABDECKUNG zu sorgen.

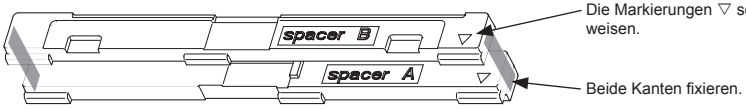


Fig. 3

Das Plasma Quad Connect installieren

1) Nehmen Sie die Gehäuseabdeckung ab.

2) Legen Sie das Abstandstück auf die Oberseite der BOX und fixieren Sie es vorübergehend mit Klebeband. (Fig. 4)

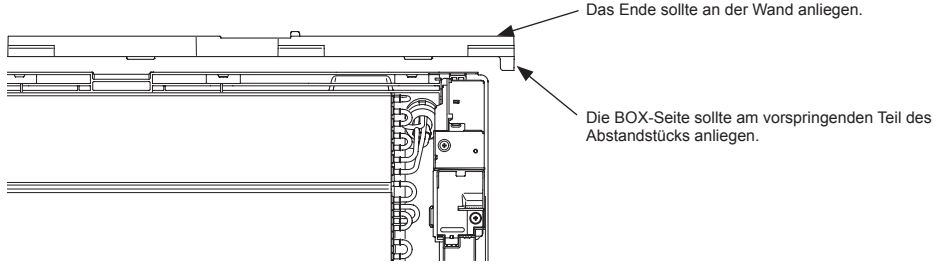
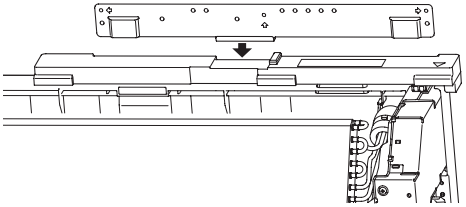


Fig. 4

3) Setzen Sie den mittleren Haken der Installationsplatte ② in den mittleren vertieften Teil des Abstandstücks. (Fig. 5)



de

Fig. 5

4) Fixieren Sie die Installationsplatte mit den Schrauben ③ an 3 Stellen. (Fig. 6)
Die 2 mit weißen Pfeilen gekennzeichneten Stellen ⇨ dienen dazu, die Installationsplatte und das Plasma Quad Connect in Schritt 11) aneinander zu fixieren.
Wenn Dübel verwendet werden, diese ebenfalls an diesen 2 Stellen drücken.

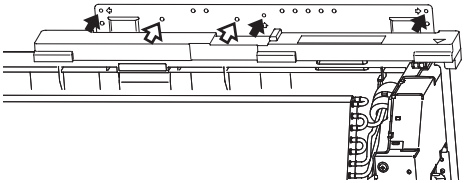


Fig. 6

5) Entfernen Sie die ABDECKUNG_F und dann die Luftreinigungseinheit. (Fig. 7)

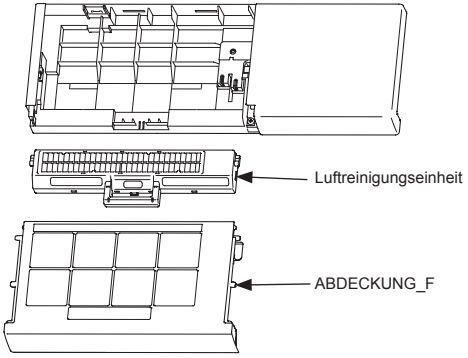


Fig. 7

6) Entfernen Sie zum Abnehmen der ABDECKUNG_R die Schraube. (Fig. 8)

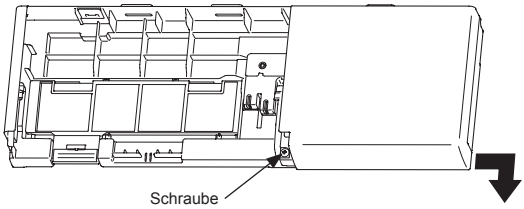


Fig. 8

7) Entfernen Sie zum Abnehmen der ELEKT_ABDECKUNG die Schraube. (Fig. 9)

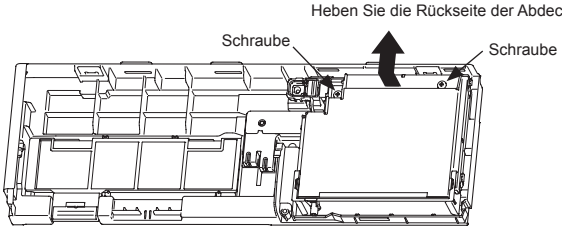


Fig. 9

8) Schließen Sie das Kabel für CN105 am Innengerät an. (Fig. 10 und Fig. 11)

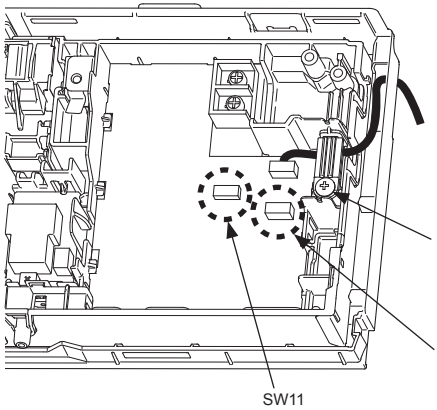
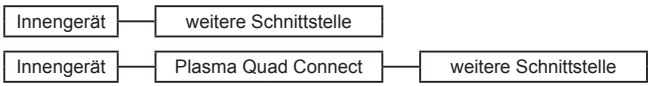
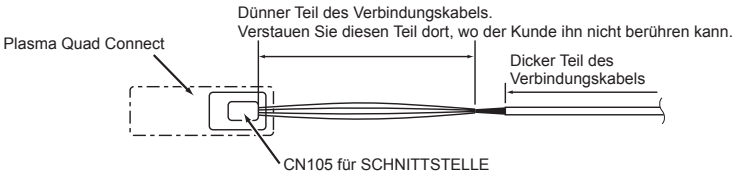


Fig. 10

Hinweis: Wenn bereits eine Schnittstelle angeschlossen wurde, verdrahten Sie die Geräte in der folgenden Reihenfolge: existierende Schnittstelle, Plasma Quad Connect und Innengerät. Nach dem Verdrahten den DIP_SCHALTER umschalten. (Fig. 10)
SW11-1 einschalten.



Der dünne Teil des Verbindungskabels sollte dort verstaut und untergebracht werden, wo der Kunde es nicht berühren kann.



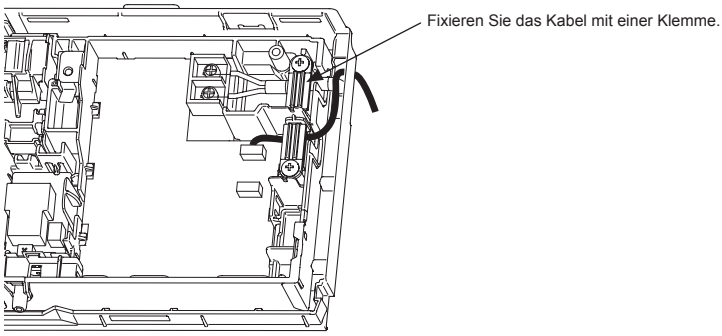


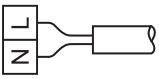
Fig. 11

Hinweis: Ein 2-adriges Stromversorgungskabel (1,0 mm²) mit bis zu ø7 mm verwenden, das 60245 IEC 57 erfüllt.

(1) Lösen Sie die Klemmschraube und schließen Sie das Stromversorgungskabel richtig am Klemmenblock an. Achten Sie sorgfältig auf die richtige Verkabelung. Befestigen Sie den Draht sicher am Klemmenblock, sodass keine Ader freiliegt und keine äußere Kraft auf den Anschlussteil des Klemmenblocks einwirkt.

(2) Ziehen Sie die Klemmschrauben fest an, damit sie sich nicht lockern können. Nach dem Anziehen leicht an den Leitungsdrähten ziehen, um sicherzustellen, dass sie nicht locker sind.

(3) Fixieren Sie das Stromversorgungskabel mit der Kabelklemme.



(4) Schließen Sie die Stromversorgung am Leistungsschalter an mit einem Spalt von mindestens 3 mm in geöffnetem Zustand, um die Quellspannungsphase zu unterbrechen.
(Das Ausschalten des Leistungsschalters muss alle Phasen unterbrechen.)

9) Bauen Sie ELEKT_ABDECKUNG und ABDECKUNG_R an.

10) Bringen Sie die 2 Haken auf der Rückseite des Plasma Quad Connect ① an der Installationsplatte ② an. (Fig. 12)

11) Befestigen Sie das Plasma Quad Connect ① mit 2 Schrauben ③ an der Wand. (Fig. 12)

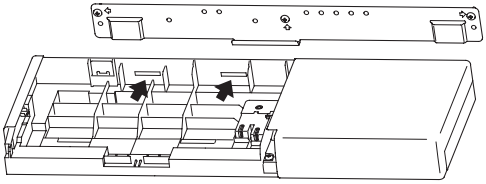


Fig. 12

12) Bringen Sie erst die Luftreinigungseinheit und dann die ABDECKUNG_F an.

13) Führen Sie das mit CN105 verbundene Kabel und das Stromversorgungskabel zur Rückseite des Innengeräts. (Fig. 13)

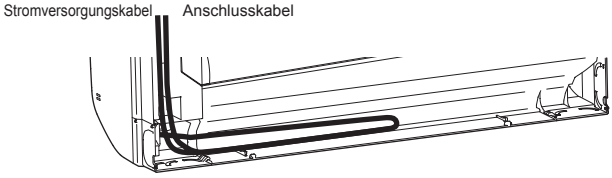


Fig. 13

Legen Sie das Anschlusskabel und das Stromversorgungskabel wie in der Abbildung oben gezeigt in den Platz auf der Rückseite des Geräts.
Verstauen Sie das Kabel und befestigen Sie es.
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Anschlusskabel und das Stromversorgungskabel nicht zwischen der Installationsplatte und der Wand eingeklemmt werden und nicht die Kante der Installationsplatte berühren.
Andernfalls kann das Anschlusskabel beschädigt werden und zu Kommunikationsproblemen führen.

14) Vergewissern Sie sich, dass sich das Plasma Quad Connect ① zur Vorderseite des Innengeräts ziehen lässt.

5. Technische Daten

Eingangsspannung	Wechselstrom Einphasig 220 ~ 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	4 W
Größe H×B×T	56 × 499,5 × 168 mm
Gewicht	1.600 g

MITSUBISHI ELECTRIC

CE

Plasma Quad Connect

MAC-100FT-E Model

تعليمات التشغيل / دليل التركيب

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

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

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

JG79Y920H01

Printed in JAPAN