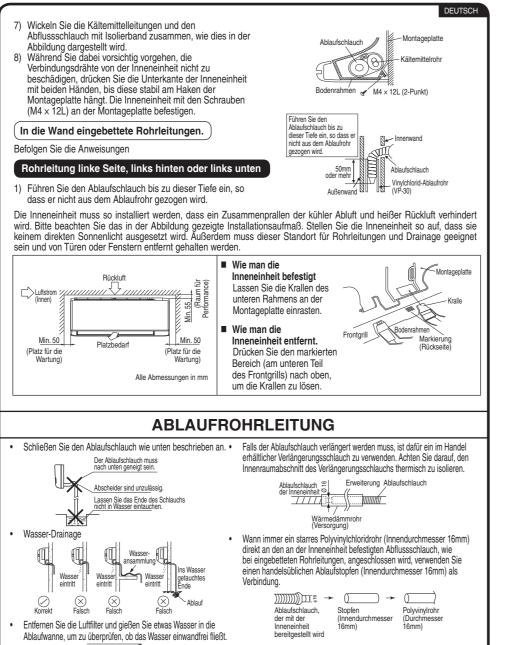


Ziehen Sie die Verdrahtung zwischen den Einheiten ein.

Schließen Sie die Rohrleitung zwischen den Einheiten an.



↑ WARNUNG

ür eine Verwendung mit entflammbaren Kältemitteln geeignet sind, d.h. funkenfrei, ausreichend abgedichtet oder eigengesichert.

(z.B. eine laufende elektrische Heizung).

Auf Vorhandensein von Kältemittel prüfen

Vorhandensein eines Feuerlöschers

Keine vorhandenen Zündquellen

Bedeutung der WARNUNG- und VORSICHTSHINWEIS-Hinweise

· Die Sicherheitszeichen in diesem Handbuch haben folgende Bedeutung

Verlangen Sie von Ihrem Händler oder einer qualifizierten Person die Ausführung der Installationsarbeiter

linder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

ne unvollständige Installation kann zu einem Austreten von Wasser, einem Stromschlag oder Feuer führen.

unzureichende Festigkeit kann dazu führen, dass das Gerät herunterfällt und Verletzungen verursacht.

ne falsche Positionierung der Steuerkastenklappe kann zu Stromschlägen, Brand oder Überhitzung der Klemmen führer

Sollte während der Installation Kältemittel austreten, sorgen Sie in diesem Bereich sofort für Belüftung

Schalten Sie während des Abpumpens den Kompressor ab, bevor Sie die Kältemittelleitungen entfernen.

ne unvollständige Installation der Abdeckung kann zu Überhitzung, Stromschlägen oder Feuer führer

Verwenden Sie nur vorgegebenes Zubehör und Teile für Installationsarbeite

Verwenden Sie ein Kabel von geeigneter Länge.

Schalttafeln ausüben. Installieren Sie Abdeckungen über die Drähte

Die Montagehöhe vom Boden muss mehr als 2,3m betragen.

Prüfen Sie nach Abschluss der Installation, ob Kältemittel austritt

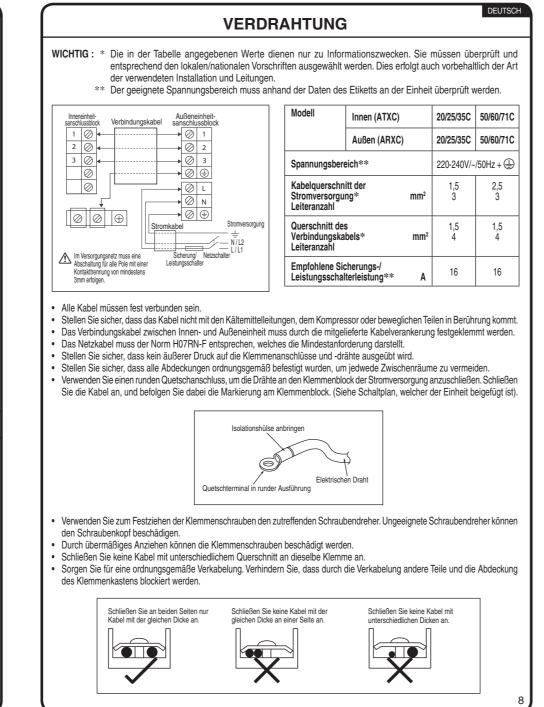
iederum zu Schäden an der Anlage und sogar zu Verletzungen führen kann.

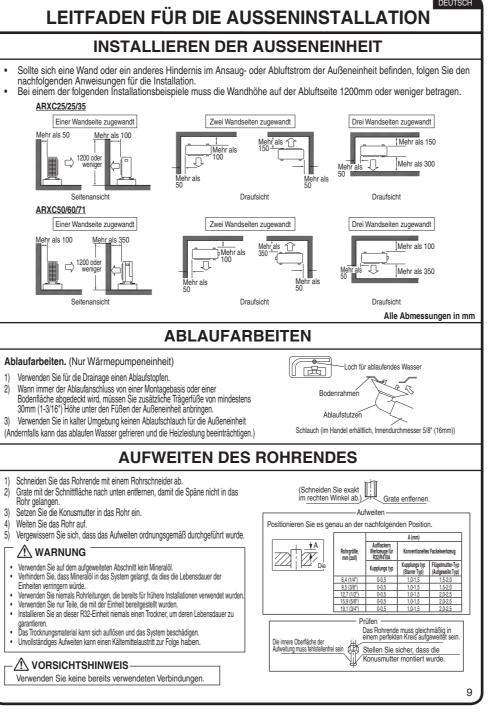
m Gerät und sogar zu Verletzungen führen kanı

Achten Sie darauf, die Klimaanlage zu erder

\ WARNUNG

↑ VORSICHTSHINWEIS





ZUBEHÖR

AUSWAHL DES INSTALLATIONSSTANDORTS

© AAA-Trockenbatterien

Installationsanleitung

Außeneinheit muss an einem Ort aufgestellt werden, an welchem

Außeneinheit festgelegt sind, erfüllt werden.

Die Installationsbeschränkungen, die in der Installationsanleitung für die

Sowohl der Lufteinlass als auch der Auslass eindeutige Luftwege besitzen.

Die Einheit befindet sich in einem freien Luftweg, wird jedoch keinem Regei

Die Einheit nicht direkt Salz, sulfidisierten Gasen oder Maschinenöldämpf

usgesetzt (diese können die Lebensdauer der Außeneinheit verkürzen) w

Betriebsgeräusche oder heiße (kalte) Luftströme keine Probleme für Nachbar

Die Einheit sich mindestens 3 Meter von einer Fernseh- oder Radioantenne

Kondenswasser, das w\u00e4hrend des Betriebs vom Absperrventil tropft, nichts

Stellen Sie beim Betrieb der Klimaanlage in Umgebungen mit niedrigen

Außentemperaturen sicher, dass die folgenden Anweisungen befolgt werden

Installieren Sie die Außeneinheit niemals an einem Standort, an dem die

/!\ VORSICHTSHINWEIS

Installieren Sie die Einheit sowohl für den Innen- als auch

den Außenbereich nicht in Höhen über 2000m.

Ansaugseite direkt dem Wind ausgesetzt sein könnte.

Um nicht dem Wind ausgesetzt zu sein, wird empfohlen, an der

Luftaustrittsseite der Außeneinheit eine Ablenkplatte anzubringer

Um nicht dem Wind ausgesetzt zu sein, installieren Sie die Außeneinheit mit

starkem Wind oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt.

Keine Gefahr hesteht dass hrennhares Gas austritt

entfernt befindet.

♠ VORSICHTSHINWEIS

der Ansaugseite zur Wand hir

In Gebieten mit starkem Schneefal

muss ein Installationsort ausgewähl

werden, an dem der Schnee keine

Sollte sich an der Außeneinheit

oder starkem Schneefall wird

unteren Rahmen vermeidet.

Schnee ansammeln, können Sie eine

In Gebieten mit hoher Luftfeuchtigkeit

empfohlen, einen Ablaufwannenheizung

anzubringen, welche eine Eisbildung am

nträchtigung für die Einheit darstellt.

asser insbesondere keine Schwierigkeiten oder Probleme verursach

© Titan-Apatit-Desodorierungsfilter

(B) Halter für die Fernbedienung

© Befestigungsschrauben für den

* Nur für Wärmepumpenmodelle

(H) Ablaufschraube

Bevor Sie den Installationsstandort auswählen, holen Sie sich die Genehmigung des Benutzers ein

Fernbedienungshalter, M3 x 16

A) Montageplatte

Ablaufstutzen

) Drahtlose Fernbedienung

Inneneinheit muss an einem Ort aufgestellt werden, an welchem

neneinheit festgelegt sind, erfüllt werden

Inneneinheit verkürzen) vorhanden ist.

chmelzen oder sich verformen.

ND VERWENDET WERDEN.

Durch den Raum zirkulierende Kühlluft vorhanden ist.

/irkunasbereich der Fernbedienuna verkürzen.

In der empfohlenen Höhe (mehr als 2,3m) installiert wird

kein Mehl in die Ansaugung der Einheit gelangen kann.

Olraffinerien, in denen Sulfidoase anzutreffen sind.

Drahtlose Fernbedienung

Die Einheiten nicht in der Nähe an einer Tür installiert werden.

Die Installationsbeschränkungen, die in der Installationsanleitung für die

Sowohl der Lufteinlass als auch der Auslass eindeutige Pfade einhalten.

Die Einheit sich nicht in der Nähe von Wärme- oder Dampfquellen befindet.

Die Einheit sich nicht in der Nähe von Leuchtstofflampen mit elektronische

Die Finheit sich mindestens 1 Meter von einem Fernsehgerät oder einem

indung (Wechselrichter oder Schnellstart-Typ) befindet. Dies kann den

Radio entfernt befindet (die Einheit kann ansonsten Bild- oder Tonstörungen

Keine Heizgeräte zu nah am Klimagerät oder in einem Raum, in dem Mineralöl,

lldampf oder Oldampf vorhanden ist betrieben werden. Dies kann dazu führen.

Für den Fall, dass das Gerät in der Küche verwendet wird, sorgen Sie dafür, das

Diese Einheit ist nicht für den Einsatz in Fabrikumgebungen geeignet, in dener

chneidöl, -Nebel oder Eisenpulver vorhanden sind oder die Spannung stark

Keine Einheiten in Bereichen installiert werden, wie z.B. heißen Quellen oder

Stellen Sie sicher, dass die Farbe der jeweiligen Drähte der Außeneinheit mi

<u>VICHTIG</u>: DIE KLIMAANLAGE ĎARF IN KEINEM WASCHRAUM INSTALLIERT

Verwenden Sie keine verbundenen und verdrillten Kabel für die Stromversorgung.

Das Gerät ist nicht für den Einsatz in einer explosionsgefährdeten Umgebun

assen Sie die Fernbedienung keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgese

sein (dies behindert den Empfang von Signalen. die von der Inneneinheit

Schalten Sie gegebenenfalls alle Leuchtstofflamgen ein, die sich im Raum

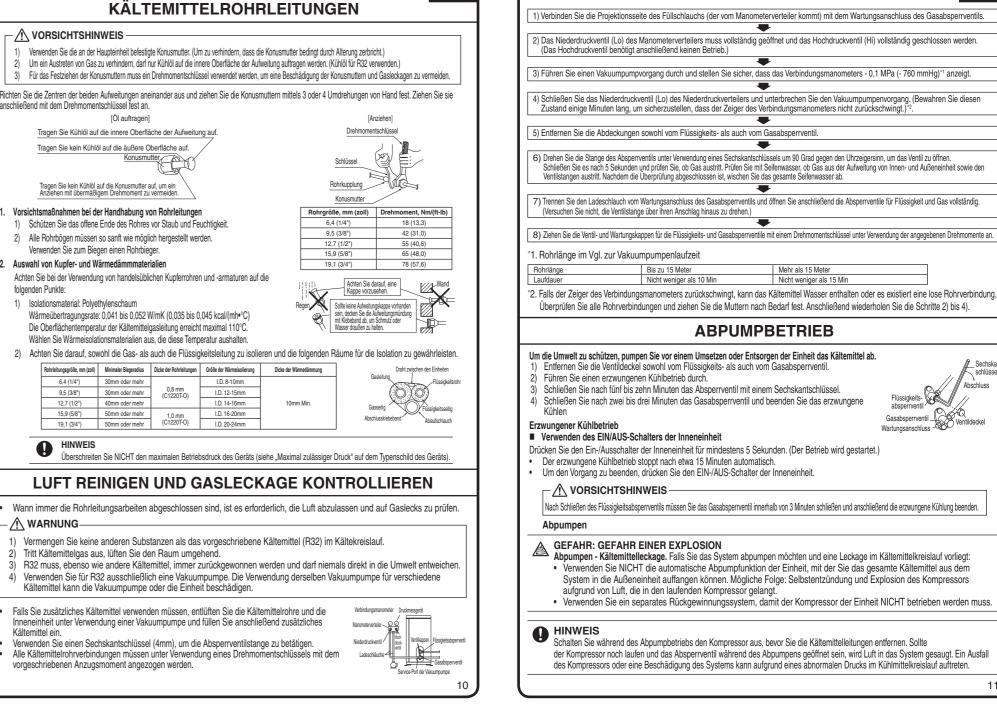
befinden, und orten Sie die Stelle, an der die Signale der Fernbedienung von

er Inneneinheit (innerhalb von 7 Metern) ordnungsgemäß empfangen werden.

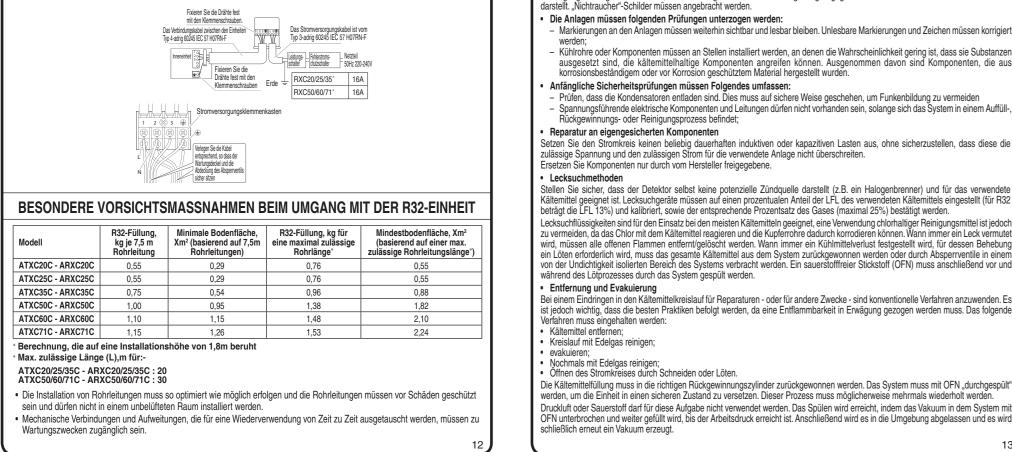
ass Kunststoffteile infolge übermäßiger Hitze oder chemischer Reaktionen

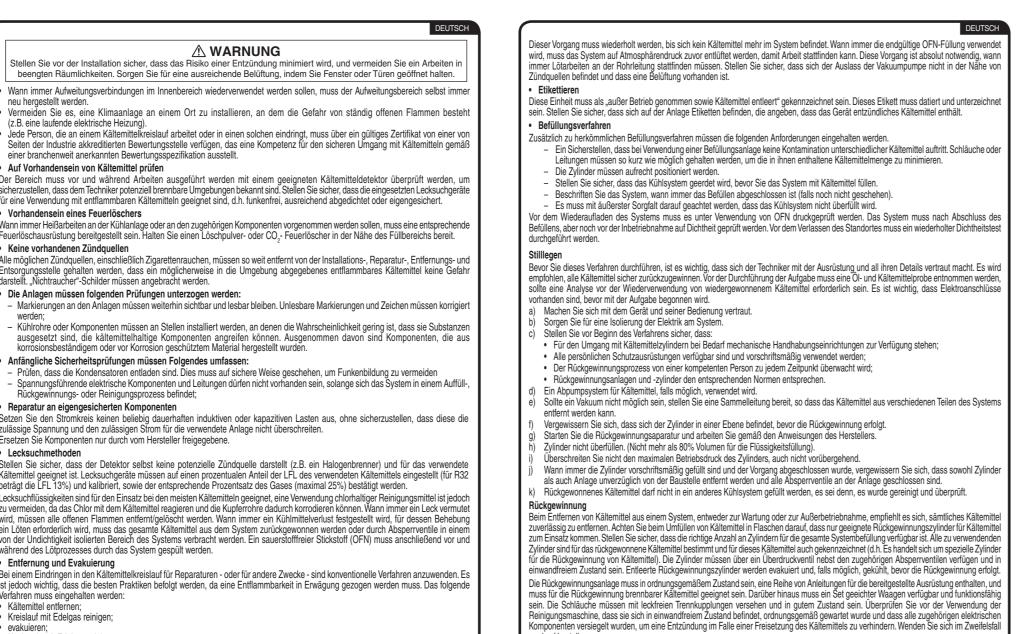
Keine Quelle für Maschinenöldämpfe (dies kann die Lebensdauer der

Die Einheit nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.



VERDRAHTUNG MARNUNG Verwenden Sie keine abgezweigten Kabel, Verlängerungskabel oder sternförmigen Anschlüsse, da diese zu Überhitzung, Stromschlag oder Brand führen können Verwenden Sie keine lokal gekauften elektrischen Ersatzteile im Inneren des Produkts. (Verzweigen Sie nicht die Stromzufuhr für die Ablaufpumpe usw. vom Klemmenblock.) Dies könnte einen Stromschlag oder Feuer verursachen. Installieren Sie unbedingt einen Fehlerstromschutzschalter. (Einen, der eine höhere Oberschwingungen verarbeiten kann.) (Diese Einheit verwendet einen Wechselrichter. Daher muss ein Fehlerstromschutzschalter verwendet werden, der in der Lage ist, höhere Oberschwingungen zu handhaben, wodurch sich eine Fehlfunktion des Fehlerstromschutzschalters verhindern lässt.) Verwenden Sie einen allpoligen Abschaltungstyp eines Trennschalters mit mindestens 3 mm (1/8 Zoll) zwischen den Kontaktabständen Achten Sie beim Ausführen des Verkabelns darauf, nicht am Kabelkanal zu ziehen. Verbinden Sie das Stromkabel nicht mit der Inneneinheit. Dies könnte einen Stromschlag oder Feuer verursachen. Aktivieren Sie den Leistungsschalter solange nicht, bis alle Arbeiten abgeschlossen wurden. 1) Entfernen Sie die Isolierung vom Kabel (20mm). 2) Schließen Sie die Verbindungskabel zwischen den Innen- und Außeneinheiten auf eine weise an, dass die Anschlussnummern übereinstimmen. Ziehen Sie die Klemmenschrauben fest. Es wird empfohlen, zum Anziehen der Schrauben einen Flachkopfschraubendreher zu verwenden. Die Schrauben sind dem Klemmenblock beigelegt. BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM UMGANG MIT DER R32-EINHEIT Minimale Bodenfläche, Xm² (basierend auf 7,5m Rohrleitungen) R32-Füllung, kg für eine maximal zulässige Rohrlänge* Mindestbodenfläche, Xm2 (basierend auf einer max zulässige Rohrleitungslänge Rohrleitung ATXC20C - ARXC20C ATXC25C - ARXC25C ATXC35C - ARXC35C ATXC50C - ARXC50C ATXC60C - ARXC60C ATXC71C - ARXC71C 1,26 Berechnung, die auf eine Installationshöhe von 1,8m beruht Max. zulässige Länge (L),m für:-





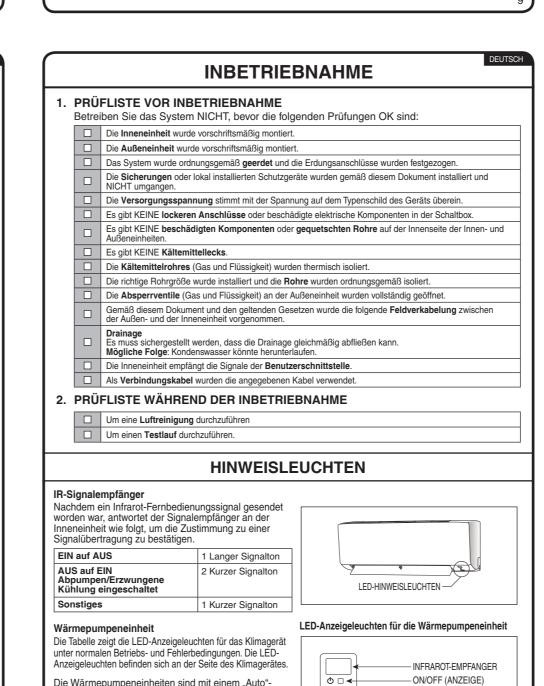
Das rückgewonnene Kältemittel muss dem Kältemittellieferanten in einem geeigneten Rückgewinnungszylinder in Begleitung eines entsprechenden

Sollten Kompressoren oder Kompressoröle entfernt werden müssen, stellen Sie sicher, dass sie unter Berücksichtigung eines angemessene

Sicherheitsniveau evakuiert wurden, und sichergestellt wird, dass kein brennbares Kältemittel im Schmiermittel verbleibt. Der Evakuierungsvorgang muss vor der Rücksendung des Kompressors an die Lieferanten vorgenommen werden. Zur Beschleunigung dieses Prozesses darf nur eine

ektrische Beheizung des Kompressorgehäuses erfolgen. Sollte Öl aus einem System abgelassen werden, muss dies sicher ausgeführt werden

fallverladungsbelegs zugeführt werden. Mischen sie kein Kältemittel in Rückgewinnungseinheiten, insbesondere nicht in Zylindern.



Modus-Sensor ausgestattet, der für eine angemessene

aumtemperatur sorgt, indem er, abhängig von der vom

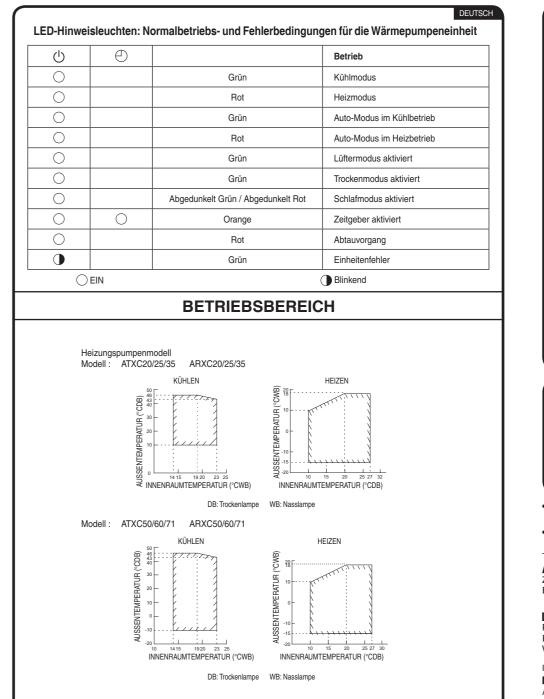
nutzer eingestellten Temperatur automatisch in den

Modus "Kühlen" oder "Heizen" wechselt.

TIMER (ZEITEINSTELLUNG)

EIN-/AUS-SCHALTER

ON/OFF





Kältemittel, Öl und anderen Teilen MÜSSEN den geltenden Gesetzen entsprechen. Die Einheiten MÜSSEN in einer spezialisierten Verwertungsanlage zur Wiederverwendung, zum Recycling und zur Rückgewinnung

Versuchen Sie NICHT, das System selbst zu demontieren: Die Demontage des Systems, der Umgang mit

 Sollten Probleme mit der Verständlichkeit dieses Handbuchs und jeglicher Übersetzung desselben in einer beliebigen Sprache auftreten, gelten die Inhalte der englischen Version dieses Handbuchs als maßgeblich. • Der Hersteller behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Spezifikationen und Konstruktionen jederzeit

ohne vorherige Ankündigung zu überarbeiten. DAIKIN INDUSTRIES, LTD. DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende DAIKIN MIDDLE EAST AND AFRICA FZE

Email: info@daikinmea.com Web: www.daikinmea.com

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan Tokyo office: Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan http://www.daikin.com/global/

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan, DAIKIN MALAYSIA SDN. BHD. Lot 60334, Persiaran Bukit Rahman Putra 3,

Taman Perindustrian Bukit Rahman Putra.

P.O.Box 18674, Jebel Ali Free Zone, Dubai-DAIKIN ISITMA ve SOĞUTMA SISTEMLERI SAN TIC A.Ş. Allianz Plaza-Kucukbakkalkoy Mah.Kayısdagi Cad.No:1 34750 Atasehir-ISTANBUL / TURKIYÉ 47000 Sungai Buloh, Selangor Darul Ehsan,