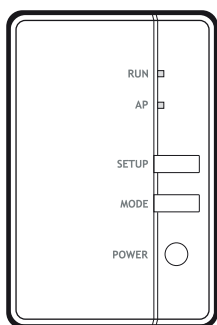




Installationsanleitung

WLAN-Verbindungsadapter BRP069C41



BRP069C41

BRP069C51
BRP069C81
BRP069C82

Installationsanleitung
WLAN-Verbindungsadapter BRP069C41

Deutsch

Inhaltsverzeichnis

1	Informationen zu diesem Dokument	3
2	Besondere Sicherheitshinweise für Installateure	4
3	Informationen zum Adapter	7
3.1	Komponenten.....	7
3.2	Basisparameter.....	7
3.3	Verträglichkeit.....	8
4	Über das Paket	8
4.1	So entpacken Sie den Adapter.....	8
5	Installation	9
5.1	Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Adapters.....	9
5.2	Den Ort der Installation vorbereiten.....	9
5.2.1	Anforderungen an den Installationsort.....	9
5.3	Anschließen der elektrischen Leitungen.....	9
5.3.1	Überblick der elektrischen Anschlüsse.....	10
5.3.2	So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät.....	10
5.4	Schließen des Adapters.....	12
5.4.1	So schließen Sie den Adapter.....	12
5.5	Montieren des Adapters.....	13
5.5.1	So montieren Sie den Adapter.....	13
6	Starten des Systems	14
7	Konfiguration	15
7.1	So installieren Sie die ONECTA-App.....	15
7.2	So konfigurieren Sie den Adapter.....	15
8	Übergabe an den Benutzer	16

1 Informationen zu diesem Dokument

Zielgruppe

Autorisierte Monteure

Dokumentationssatz

Dieses Dokument ist Teil eines Dokumentationssatzes. Der vollständige Satz besteht aus:

- **Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen:**
 - Sicherheitsanweisungen, die Sie vor der Installation lesen müssen
 - Format: Papier (im Lieferumfang des Innengeräts enthalten)
- **Installationsanleitung:**
 - Installationsanleitung
 - Format: Papier (im Lieferumfang des Bausatzes)
- **Referenzhandbuch für den Monteur:**
 - Installationsanleitungen, Konfiguration, Anwendungsrichtlinien ...
 - Format: Digitale Dateien unter <https://www.daikin.eu>. Verwenden Sie die Suchfunktion 🔍, um Ihr Modell zu finden.
- **Konformitätserklärung:**



INFORMATION: Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Daikin Industries Czech Republic s.r.o., dass der Funkgerätyp BRP069C41 der Richtlinie 2014/53/EU und S.I. 2017/1206: Radio Equipment Regulations 2017 entspricht. Die Original-Konformitätserklärung ist unter <https://www.daikin.eu> verfügbar. Verwenden Sie die Suchfunktion 🔍, um die Konformitätserklärung für Ihr Gerät zu suchen.

2 Besondere Sicherheitshinweise für Installateure



INFORMATION

Ausführliche Informationen zu den technischen Daten, den Einstellungsmethoden, FAQ, Tipps zur Problembeseitigung und die aktuelle Version dieser Anleitung finden Sie unter app.daikineurope.com.



Die jüngsten Überarbeitungen der gelieferten Dokumentation sind möglicherweise verfügbar auf der regionalen Website Daikin oder bei Ihrem Fachhändler.

Die Original-Dokumentation ist in Englisch verfasst. Bei der Dokumentation in anderen Sprachen handelt es sich um Übersetzungen des Originals.

2 Besondere Sicherheitshinweise für Installateure

Beachten Sie stets die folgenden Sicherheitshinweise und Vorschriften.

Installation (siehe "5 Installation" [▶ 9])



GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

- Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den Adapter installieren.
- Handhaben Sie den Adapter NICHT mit nassen Händen.
- Der Adapter darf NICHT nass werden.
- UNTERLASSEN Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters.
- Fassen Sie den Stecker mit den Fingern an, wenn Sie das Verbindungskabel abziehen.
- Schalten Sie die Stromversorgung AUS, falls der Adapter beschädigt wird.

2 Besondere Sicherheitshinweise für Installateure



GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

Schalten Sie die Stromversorgung erst ein, wenn Sie die elektrischen Leitungen angeschlossen, den Adapter geschlossen und am Innengerät montiert haben.

Übergabe an den Benutzer (siehe "[8 Übergabe an den Benutzer](#)" [▶ 16])

2 Besondere Sicherheitshinweise für Installateure



GEFAHR

- **UNTERLASSEN** Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters. Andernfalls kann es zu einem Brand, Stromschlag oder zu Verletzungen kommen.
- **VERMEIDEN** Sie, dass der Adapter feucht wird. Verwenden Sie ihn nicht, wenn Sie ein Bad nehmen oder ähnliche Aktivitäten in Verbindung mit Wasser durchführen. Andernfalls besteht Stromschlag- und Feuergefahr.
- Verwenden Sie den Adapter **NICHT** in der Nähe von medizinischen Geräten oder Personen, die Herzschrittmacher oder Defibrillatoren verwenden. Andernfalls kann es zu lebensbedrohlichen elektromagnetischen Störungen kommen.
- Verwenden Sie den Adapter **NICHT** in der Nähe von automatisch gesteuerten Einrichtungen wie etwa automatischen Türen oder Brandschutzeinrichtungen. Andernfalls kann es zu Unfällen aufgrund eines fehlerhaften Geräteverhaltens kommen.
- Trennen Sie das Innengerät sofort von der Stromversorgung, wenn es zu ungewöhnlichen Gerüchen oder Geräuschen oder Überhitzen kommt oder wenn Qualm aus dem Adapter kommt. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.
- Wenn Sie den Adapter fallen gelassen oder beschädigt haben, trennen Sie das Innengerät von der Stromversorgung. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.

3 Informationen zum Adapter

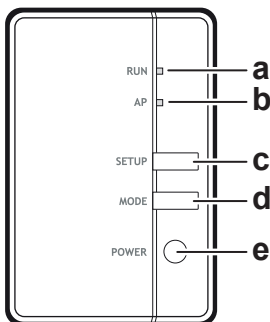
Der WLAN-Adapter verbindet das Wärmepumpensystem über das Internet mit der Daikin Cloud, sodass eine Steuerung des Wärmepumpensystems über die App ONECTA möglich ist.



INFORMATION

Bei den Optionsmodellbezeichnungen BRP069C51, BRP069C81 und BRP069C82 befindet sich der WLAN-Adapter BRP069C41 im Inneren.

3.1 Komponenten



- a** RUN-LED (orange). Leuchtet bei Verbindung mit einem Router (WLAN-Zugriffspunkt).
- b** AP-LED
- c** SETUP-Taste. Zur Verbindung mit einem Router (WLAN-Zugriffspunkt).
- d** MODE-Taste
- e** POWER-Taste. Schaltet den WLAN-Adapter beim Betätigen EIN/AUS.

3.2 Basisparameter

Parameter	Wert
Frequenzbereich	2400 MHz~2483,5 MHz
Funkprotokoll	IEEE 802.11b/g/n
Funkfrequenzkanal	13 Kanäle
Ausgangsleistung	13 dBm
Effektive Strahlungsleistung	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Stromversorgung	DC 14 V/16 V/100 mA

4 Über das Paket

3.3 Verträglichkeit

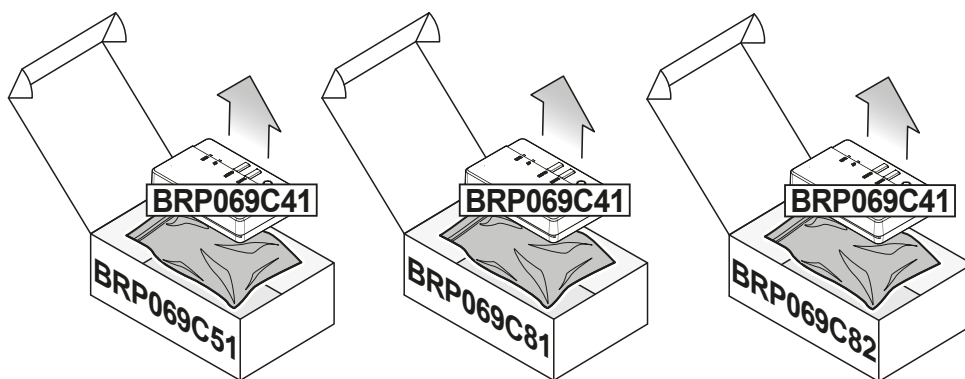
Stellen Sie sicher, dass das Innengerät für die Verwendung mit dem Adapter kompatibel ist. Aktuelle Informationen zur Installation des Adapters und die anwendbaren Geräte finden Sie unter app.daikineurope.com.

4 Über das Paket

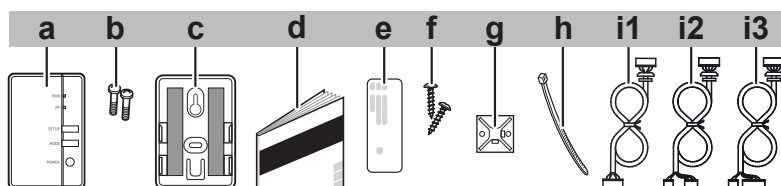
4.1 So entpacken Sie den Adapter

1 Öffnen Sie die Verpackung.

2 Entnehmen Sie den Adapter BRP069C41 aus der Kiste für den optionalen Bausatz (BRP069C51, BRP069C81 oder BRP069C82).



3 Legen Sie das Zubehör zur Seite.



- a Adapter BRP069C41
- b Schrauben (M3×8) für den Adapter
- c Adapterhalterung mit doppelseitigem Klebeband
- d Installationsanleitung
- e Seriennummern-Aufkleber (SSID, SCHLÜSSEL, MAC)
- f Montageschrauben für die Halterung (M3×16)
- g Kabelbinderhalterung
- h Kabelbinder
- i1 Für BRP069C51: Verbindungskabel zu X801A
- i2 Für BRP069C81: Verbindungskabel zu X35A + X50A (Typ 1)
- i3 Für BRP069C82: Verbindungskabel zu X35A + X50A (Typ 2)

5 Installation

5.1 Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation des Adapters



GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

- Schalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den Adapter installieren.
- Handhaben Sie den Adapter NICHT mit nassen Händen.
- Der Adapter darf NICHT nass werden.
- UNTERLASSEN Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters.
- Fassen Sie den Stecker mit den Fingern an, wenn Sie das Verbindungskabel abziehen.
- Schalten Sie die Stromversorgung AUS, falls der Adapter beschädigt wird.

5.2 Den Ort der Installation vorbereiten

5.2.1 Anforderungen an den Installationsort

Der Adapter ist nur für die Montage am Innengerät an einem trockenen Ort in Innenräumen konzipiert.

5.3 Anschließen der elektrischen Leitungen

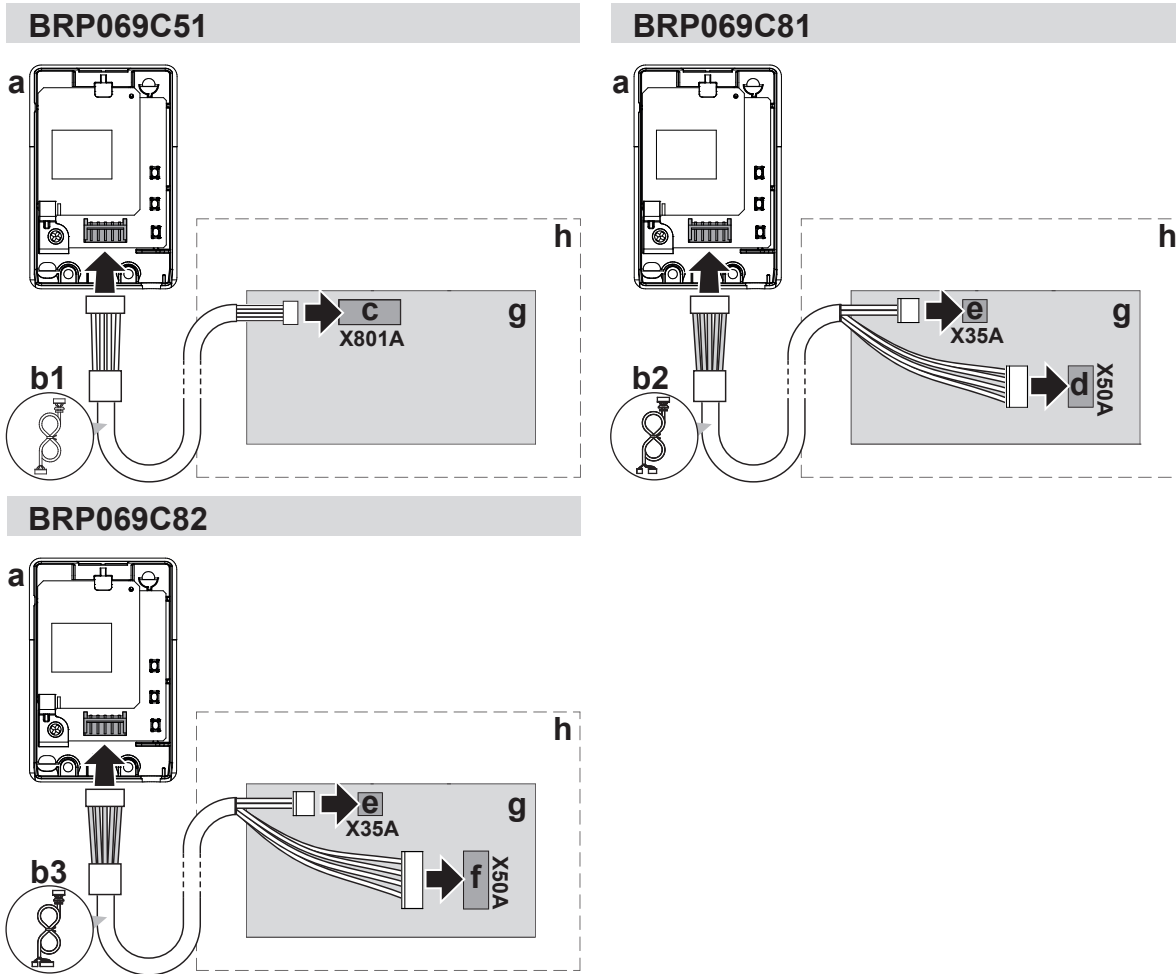


GEFAHR: STROMSCHLAGGEFAHR

Schalten Sie die Stromversorgung erst ein, wenn Sie die elektrischen Leitungen angeschlossen, den Adapter geschlossen und am Innengerät montiert haben.

5 Installation

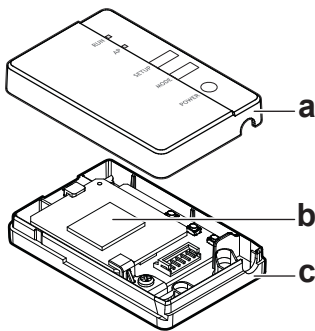
5.3.1 Überblick der elektrischen Anschlüsse



- a** WLAN-Adapter BRP069C41
- b1** BRP069C51-Anschlusskabel
- b2** BRP069C81-Anschlusskabel
- b3** BRP069C82-Anschlusskabel
- c** Platinenanschluss X801A
- d** Platinenanschluss X50A (Typ 1)
- e** Platinenanschluss X35A
- f** Platinenanschluss X50A (Typ 2)
- g** Innengerät-Platine
- h** Innengerät

5.3.2 So verbinden Sie den Adapter mit dem Gerät

1 Trennen Sie das Gehäuseoberteil vom Gehäuseunterteil.



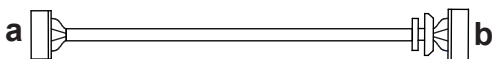
- a** Oberes Gehäuse
- b** Adapterplatine
- c** Gehäuseunterteil

2 Verbinden Sie den Stecker der Innengerätseite mit dem Innengerät-Platinenanschluss.

- BRP069C51: Platinenanschluss X801A
- BRP069C81 und BRP069C82: X35A und X50A

3 Verbinden Sie den Stecker der Adapterseite mit dem Adapter.

Anschlusskabel für BRP069C51:



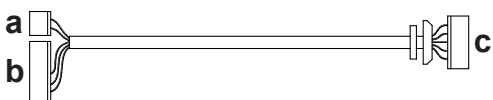
- a** Anschluss X801A der Innengerätseite
- b** Anschluss der Adapterseite

Anschlusskabel für BRP069C81:



- a** Anschluss X35A der Innengerätseite
- b** Anschluss X50A der Innengerätseite (Typ 1)
- c** Anschluss der Adapterseite

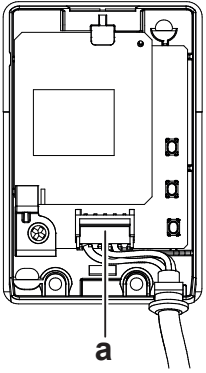
Anschlusskabel für BRP069C82:



- a** Anschluss X35A der Innengerätseite
- b** Anschluss X50A der Innengerätseite (Typ 2)
- c** Anschluss der Adapterseite

4 Fixieren Sie das Kabel und sorgen Sie für eine Zugentlastung.

5 Installation



a Stecker



HINWEIS

Schließen Sie **IMMER** eine kabelgebundene oder Funkfernbedienung an (**Beispiel:** BRC1H, BRC7), da der Online-Controller andernfalls **NICHT** funktioniert.



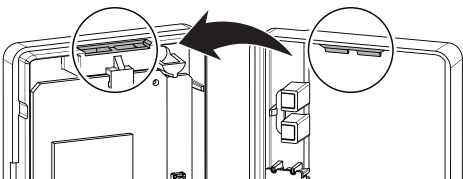
INFORMATION

Sorgen Sie für eine Zugentlastung auf der Seite des Innengeräts, indem Sie den Kabelbinder und die Kabelbinderhalterung verwenden, die als Zubehör mitgeliefert werden.

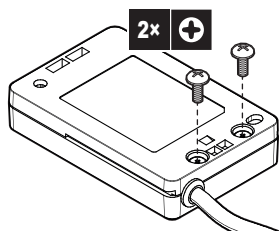
5.4 Schließen des Adapters

5.4.1 So schließen Sie den Adapter

1 Setzen Sie das Gehäuseoberteil auf das Gehäuseunterteil auf, sodass es hörbar einrastet.



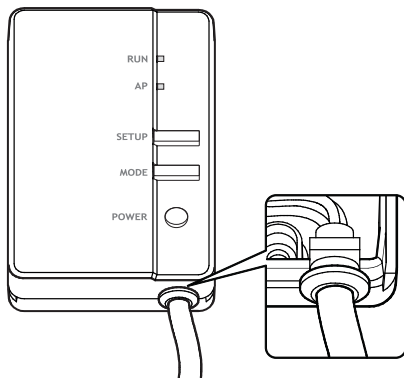
2 Setzen Sie die beiden Schrauben aus dem Zubehörbeutel ein.





HINWEIS

Überprüfen Sie nach dem Schließen des Adapters, ob das Anschlusskabel sicher fixiert ist.



5.5 Montieren des Adapters

Verwenden Sie die Adapterhalterung (Zubehör), um den Adapter anzubringen. Es gibt 2 Arten, die Adapterhalterung anzubringen:

- Fixieren Sie die Adapterhalterung mit Schrauben an der Fläche.
- Fixieren Sie die Adapterhalterung mit doppelseitigem Klebeband an der Fläche.

5.5.1 So montieren Sie den Adapter



HINWEIS

- Wenn Sie für die Befestigung doppelseitiges Klebeband verwenden, stellen Sie sicher, dass der Teil der Fläche, an der Sie die Halterung befestigen, sauber und entfettet ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Halterung fest an der Fläche montiert wird, damit sie das Gewicht des Adapters tragen kann.



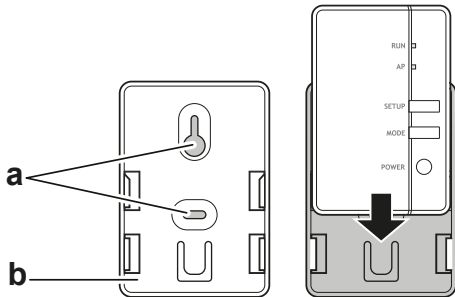
INFORMATION

Die genaue Position der Halterung hängt von der Art des Innengeräts ab. Weitere Informationen finden Sie unter app.daikineurope.com.

6 Starten des Systems

Bei der Verwendung von Schrauben

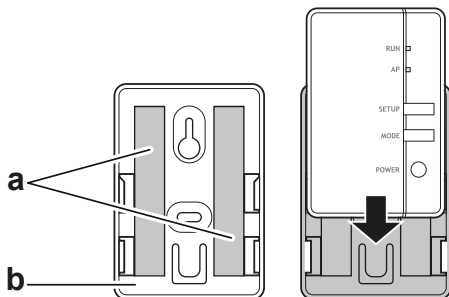
- 1 Fixieren Sie die Adapterhalterung mit 2 Schrauben M3×16 (Zubehör) an der Wand/Fläche.
- 2 Schieben Sie den Adapter in die Halterung.



- a Positionen der Schrauben
- b Adapterhalterung

Bei der Verwendung von doppelseitigem Klebeband

- 3 Bringen Sie das doppelseitige Klebeband an der Adapterhalterung an.
- 4 Montieren Sie die Halterung mit dem Klebeband an der Fläche.
- 5 Schieben Sie den Adapter in die Halterung.

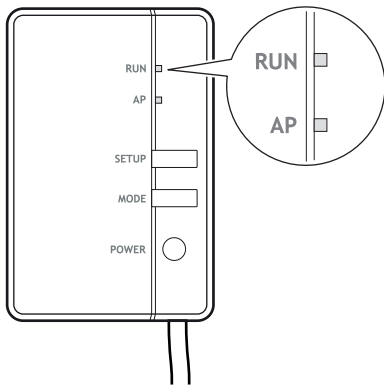


- a Klebeband
- b Adapterhalterung

6 Starten des Systems

Der Adapter wird über das Innengerät mit Strom versorgt. Damit der Adapter funktioniert, müssen Sie daher sicherstellen, dass er mit dem Innengerät verbunden und das Innengerät eingeschaltet ist.

Schalten Sie die Stromversorgung ein und überprüfen Sie, dass die LED RUN für das Produkt blinkt.



7 Konfiguration

Der Kunde ist für die Bereitstellung folgender Teile verantwortlich:

- Smartphone oder Tablet mit der minimal unterstützten Version von Android oder iOS, die unter app.daikineurope.com angegeben ist.
- Internetverbindung und Kommunikationsgerät, wie ein Modem, Router usw.
- WLAN-Zugriffspunkt
- Installierte kostenlose App ONECTA.

7.1 So installieren Sie die ONECTA-App

1 Öffnen:

- Google Play für Android-Geräte.
- App Store für iOS-Geräte.

2 Suchen Sie nach "ONECTA".

3 Befolgen Sie für die Installation die Anweisungen auf dem Bildschirm.

7.2 So konfigurieren Sie den Adapter

Öffnen Sie die App ONECTA auf Ihrem Smartphone oder Tablet und befolgen Sie die Anweisungen in der App.

Für diesen WLAN-Adapter ist ein WPS-Konfigurator verfügbar. Befolgen Sie die Anweisungen in der App.

app.daikineurope.com



8 Übergabe an den Benutzer

Übergeben Sie, nachdem Sie den Adapter installiert und konfiguriert haben, diese Anleitung an den Benutzer und stellen Sie sicher, dass er sich der folgenden Sicherheitshinweise bewusst ist.



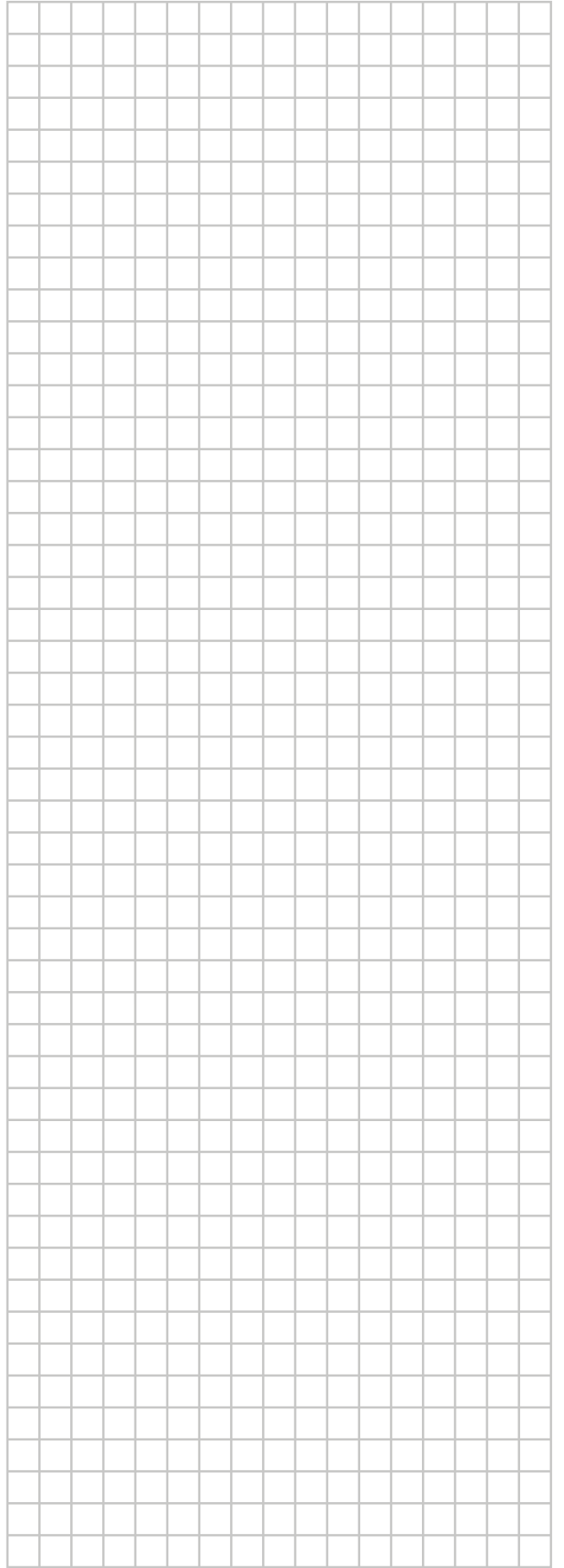
GEFAHR

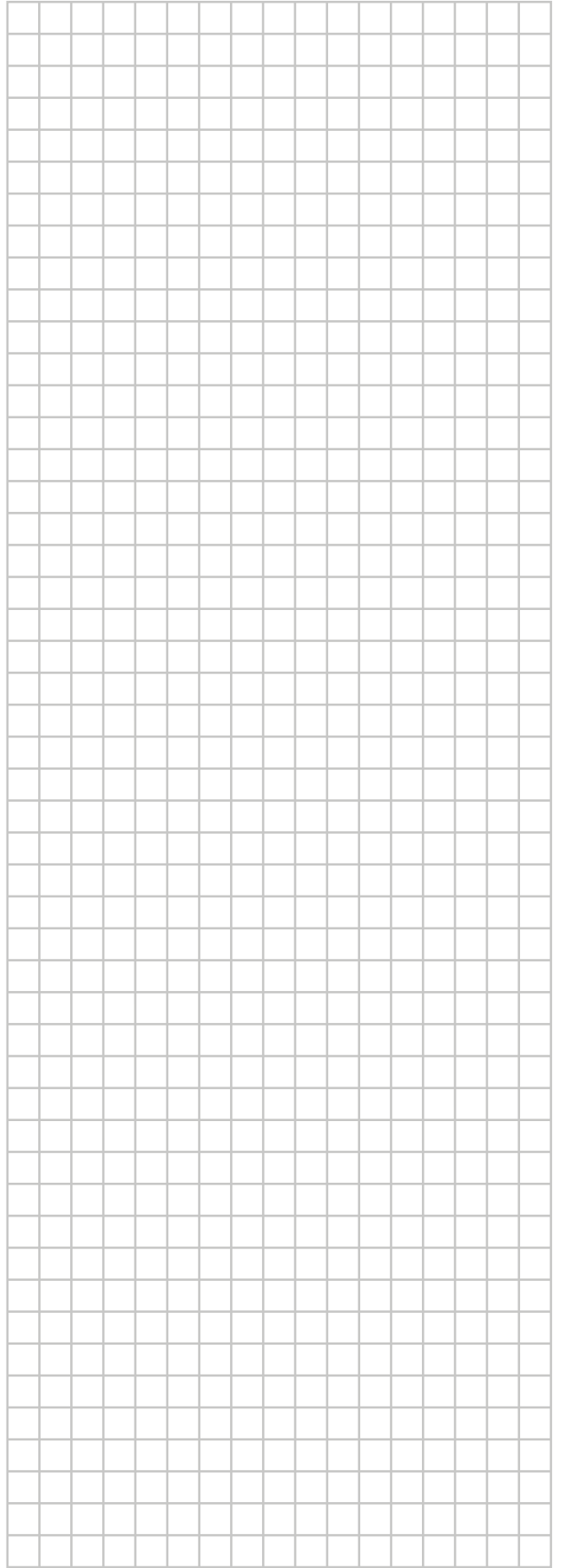
- **UNTERLASSEN** Sie jegliches Zerlegen, Abändern oder Reparieren des Adapters. Andernfalls kann es zu einem Brand, Stromschlag oder zu Verletzungen kommen.
- **VERMEIDEN** Sie, dass der Adapter feucht wird. Verwenden Sie ihn nicht, wenn Sie ein Bad nehmen oder ähnliche Aktivitäten in Verbindung mit Wasser durchführen. Andernfalls besteht Stromschlag- und Feuergefahr.
- Verwenden Sie den Adapter **NICHT** in der Nähe von medizinischen Geräten oder Personen, die Herzschrittmacher oder Defibrillatoren verwenden. Andernfalls kann es zu lebensbedrohlichen elektromagnetischen Störungen kommen.
- Verwenden Sie den Adapter **NICHT** in der Nähe von automatisch gesteuerten Einrichtungen wie etwa automatischen Türen oder Brandschutzeinrichtungen. Andernfalls kann es zu Unfällen aufgrund eines fehlerhaften Geräteverhaltens kommen.
- Trennen Sie das Innengerät sofort von der Stromversorgung, wenn es zu ungewöhnlichen Gerüchen oder Geräuschen oder Überhitzen kommt oder wenn Qualm aus dem Adapter kommt. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.
- Wenn Sie den Adapter fallen gelassen oder beschädigt haben, trennen Sie das Innengerät von der Stromversorgung. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Fehlfunktionen kommen. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.



HINWEIS

Verwenden Sie den Adapter nicht in der Nähe eines Mikrowellenherds. Dieser kann die WLAN-Kommunikation beeinträchtigen.







CE

UK
CA

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2020 Daikin

4P567679-2H 2022.04