



Für den Fachbetrieb

a member of **DAIKIN** group

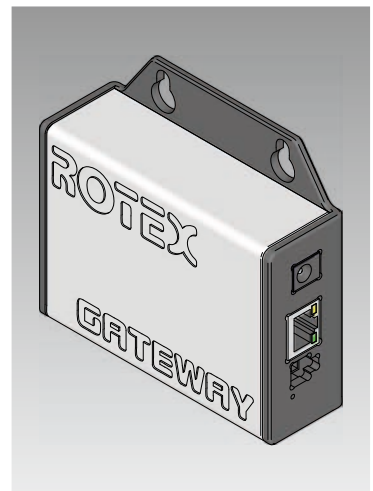
ROTEX

ROTEX RoCon G1 Gateway

Zentrale Steuereinheit



15 70 56



DE, AT, CH

Ausgabe 10/2015

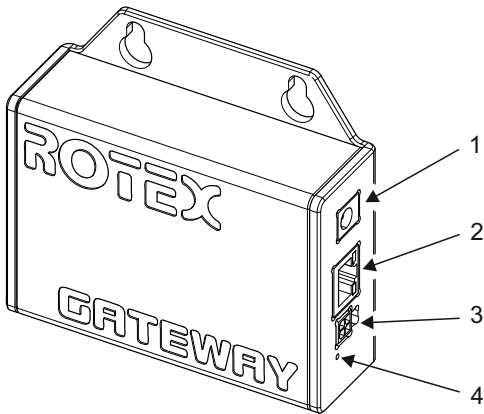
Bestimmungsgemäßer Einsatz

- Die Installation des RoCon G1 Gateways darf nur von Fachkräften mit Ausbildung zur Installation und Inbetriebnahme von elektrischen Geräten durchgeführt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nur in Innenräumen und vermeiden Sie den Einfluss von Feuchtigkeit, Staub sowie Sonnen- und Wärmebestrahlung. Jeder andere Einsatz als der in dieser Installationsanleitung beschriebene ist nicht bestimmungsgemäß und führt zu Garantie- und Haftungsausschluss. Dies gilt auch für Umbauten und Veränderungen. Das Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch gedacht.

Lieferumfang

RoCon G1 Gateway  15 70 56	Zentrale Steuereinheit
Netzteil Gateway	5V
Anschlusskabel	Anschlusskabel RoCon Regelung
Dokumentation	Kurzinstallationsanleitung

Anschlüsse Gateway



- 1 Anschluss Netzteil
- 2 LAN-Netzwerk-Anschluss
- 3 Bus-Anschluss für RoCon Regelung
- 4 Status LED

Bild 1: Anschlüsse RoCon G1

Montage und Inbetriebnahme

Das RoCon G1 Gateway kann an der Wand befestigt oder stehend betrieben werden. Zur Wandmontage verwenden Sie die vorgesehenen Haltelaschen am Gehäuse.

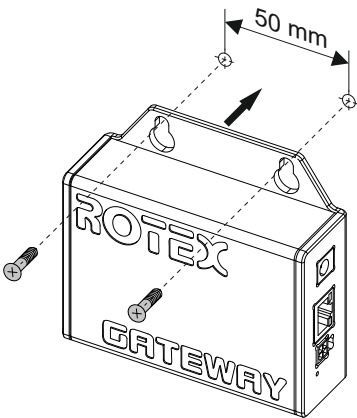


Bild 2: Wandmontage

Folgende Reihenfolge ist bei der Einrichtung und Inbetriebnahme einzuhalten:

Anschluss an RoCon Regelung

Für den Anschluss an die RoCon-Regelung sollte das Gateway ausgeschaltet sein. Stecken Sie das mitgelieferte Bus-Kabel in die dafür vorgesehene Buchse seitlich am Gateway und stellen Sie die Verbindung zur RoCon-Regelung her (siehe Bild 3).

Anschluss an Netzwerk über LAN

Verbinden Sie das RoCon G1 Gateway mit einem Router. Stecken Sie das Netzkabel in die dafür vorgesehene LAN-Buchse des Gateways und einer freien Netzwerkdose am Installationsort. Sollte dort kein LAN-Netzwerk verfügbar sein, kann in vielen Fällen mit einem Power-LAN-Adapter eine Verbindung zum Router hergestellt werden. Wenden Sie sich in einem solchen Fall an einen Fachbetrieb für Netzwerkinstallationen.



- Es wird eine Breitband-Internetverbindung mit Datenflatrate empfohlen, da das Datenvolumen bis zu 2 GB pro Monat betragen kann.
- Für die Inbetriebnahme des RoCon G1 Gateways muss DHCP beim Router aktiviert sein.

Anschluss Stromversorgung

Die Stromversorgung des RoCon G1 Gateways erfolgt mit dem mitgelieferten Steckernetzteil. Um Schäden am Gerät zu vermeiden, benutzen Sie bitte ausschließlich das mitgelieferte Originalnetzteil für die Stromversorgung.

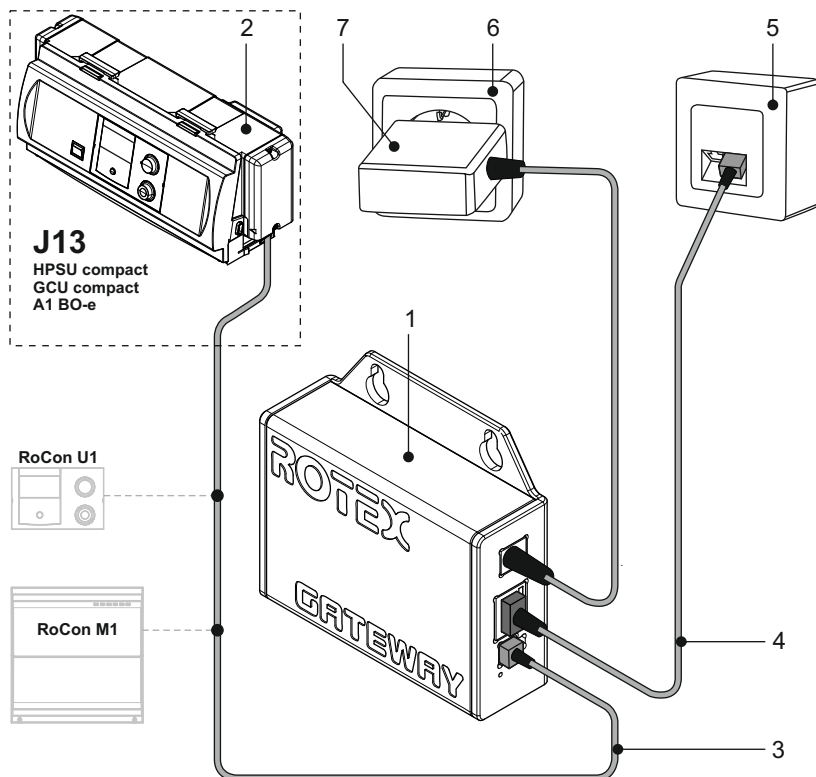
Das initiale Starten des Gateways kann einige Minuten in Anspruch nehmen. Ca. 30 Sekunden nach dem Anschließen des RoCon G1 an die Stromversorgung beginnt die LED an der Gehäuse-Seite in der Farbe Grün an zu leuchten.

Status-LED-Farben

Farbe	Bedeutung	
Durchgängig grün	Gerät OK, alle Verbindungen vorhanden.	-
Blau blinkend	Keine Verbindung zur RoCon-Regelung vorhanden.	Bitte überprüfen Sie die Verbindung zwischen Regelung und Gateway.
Gelb blinkend	Keine Internetverbindung möglich.	Bitte überprüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt mit einem Router verbunden ist, der DHCP unterstützt.
Rot blinkend	Keine Verbindung zum Server möglich.	Der ROTEX Cloud Server ist kurzzeitig nicht verfügbar. Bitte setzen Sie sich mit dem ROTEX Service in Verbindung, wenn der Zustand länger als eine Stunde anhält.

Weitere Schritte

Um das Gateway zu nutzen benötigen Sie einen kostenlosen ROTEX Cloud-Services Account. Für diesen können Sie sich unter <http://www.rotex-control.com> registrieren. Auf dieser Webseite können Sie anschließend das Gateway mit dem Account verbinden und online oder per SmartPhone-App nutzen.



- 1 Gateway
2 RoCon Regelung
3 Anschlusskabel RoCon Regelung
4 Netzkabel

- 5 Netzwerkdose
6 Schutzkontakt Steckdose
7 Netzteil

Bild 3: Anschlussschema RoCon G1

a member of **DAIKIN** group

ROTEX

**ROTEX Produkte in der Schweiz
vertrieben durch:**

Domotec AG
Haustechnik
Lindengutstraße 16
CH-4663 Aarburg
Fon +41 (62) 787 87 87
Fax +41 (62) 787 87 00
e-mail info@domotec.ch
www.domotec.ch

**ROTEX Produkte in Österreich
vertrieben durch:**

Daikin Airconditioning
Central Europe HandelsgmbH
Abteilung Österreich
Campus 21, Europaring F12/402
A-2345 Brunn am Gebirge
Fon +43 (2236) 325 57-0
Fax +43 (2236) 325 57-900
www.rotex.at

ROTEX Heating Systems GmbH

Langwiesenstraße 10
D-74363 Güglingen
www.rotex.de