

somfy®

Funkgesteuertes Heizungs-Thermostat

Installationsanleitung

Diese PDF ist interaktiv und dafür bestimmt, am Computer
gelesen zu werden.

Schaltflächen sind durch einen grauen Hintergrund gekennzeichnet.
Klicken Sie darauf, um diese Anleitung bequemer verwenden zu können.

Starten



Inhalt

Inhalt der Verpackung	4
Vorbereitung der Installation	5
Empfehlungen	6
Die App „Connected Thermostat“ von Somfy	8
Aktivierung des Thermostats	9
Deinstallation des alten Thermostats	14
Installation des Funkempfängers	15
Installation des neuen Thermostats	27
Verbindung mit dem Funkempfänger	31
Verbindung mit dem Gateway	39



Stellen Sie vor allen Arbeitsschritten sicher, dass die Netzstromversorgung getrennt ist.



Ein Video-Tutorial zur Installation Ihres Produkts finden Sie [hier](#)

Inhalt der Verpackung



Funkgesteuertes Heizungs-Thermostat



Funkempfänger



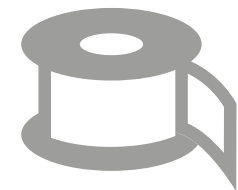
Gateway



BATTERIE 2x AA



2x Kabel (Länge: 1m)



Doppelseitiges Klebeband



Schraubendreher



DÜBEL 4x



SCHRAUBEN 4x

Inhalt

Vorbereitung der Installation



Stellen Sie vor allen Arbeitsschritten sicher, dass die Netzstromversorgung getrennt ist

ACHTUNG:

Arbeiten an elektrischen Anlagen (auch Geräteanschluss) dürfen aus Sicherheitsgründen nur von einer fachlich qualifizierten Person (Elektrofachkraft nach DIN VDE 1000-10) für Antriebe und Automatisierung im Haustechnikbereich ausgeführt werden.



Legen Sie die für die Wandmontage erforderlichen Werkzeuge bereit.

Empfehlungen

Für den korrekten Betrieb des Funkempfängers



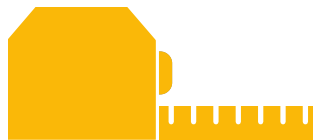
Wenn möglich, installieren Sie den Funkempfänger nicht zu nah am Gehäuse des Heizkessels oder anderer Metallgegenstände, die die Funkreichweite beeinträchtigen könnten.



Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen den Klemmen des Heizkessels und dem Montageort des Empfängers ca. 1 Meter beträgt.

Empfehlungen

Für den korrekten Betrieb des Thermostats



Installieren Sie das Thermostat in einer Höhe von 1,50 m über dem Boden und an einer Wand im Innenraum.



Vermeiden Sie eine Position, an der das Produkt direkter Sonneneinstrahlung, Luftzug oder anderen Heizquellen ausgesetzt ist.

Die App „Connected Thermostat“ von Somfy



Laden Sie die App mithilfe des QR-Codes am
Thermostat herunter.

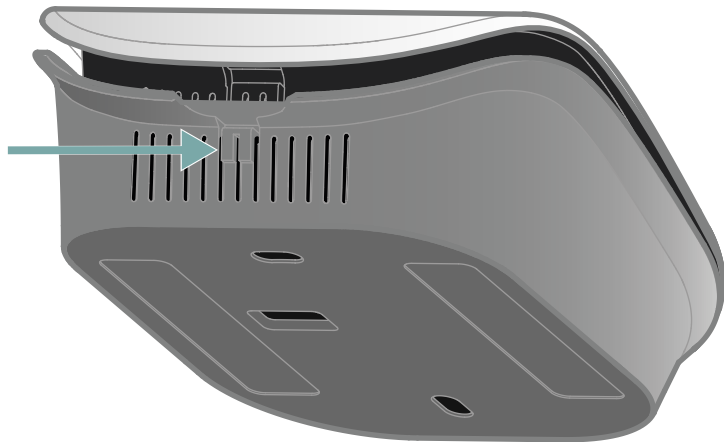
Die App „Connected Thermostat“ von Somfy ist für
Android- und iOS-Smartphones erhältlich.

Aktivierung des Thermostats



Klicken Sie in der App auf „Aktivieren Sie Ihr Thermostat“.

Aktivierung des Thermostats

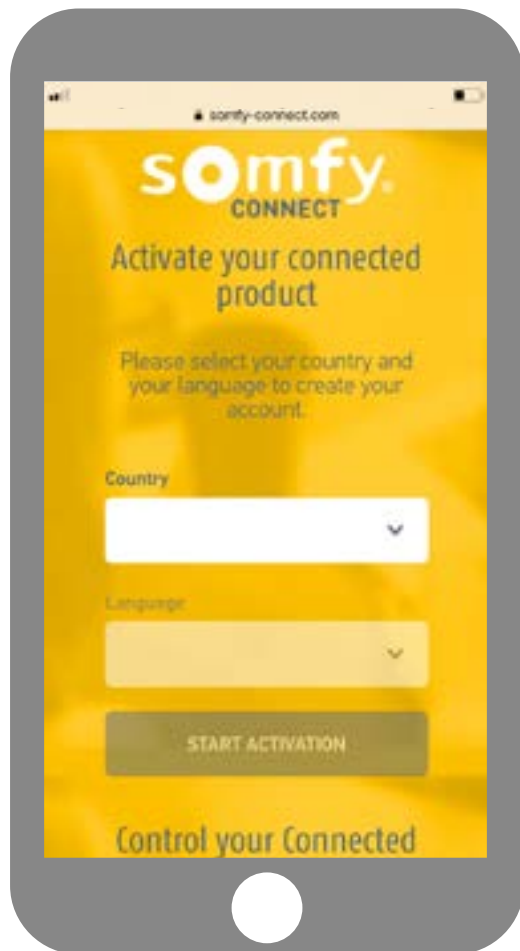


Öffnen Sie Ihr Thermostat, indem Sie auf den Druckpunkt drücken, um Zugriff auf den QR-Code zu haben und das Thermostat zu aktivieren.



Auf der Innenseite der Abdeckung finden Sie den QR-Code. Scannen Sie diesen mit dem Smartphone oder geben Sie die PIN manuell ein.

Aktivierung des Thermostats

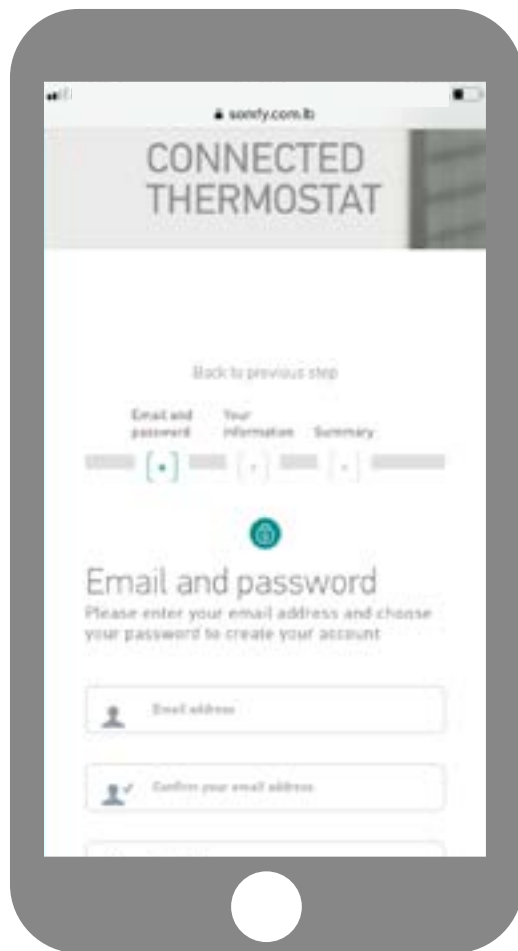


Wählen Sie Ihr Land und Ihre Sprache und klicken Sie dann auf „Start Activation“ unter www.somfy-connect.com

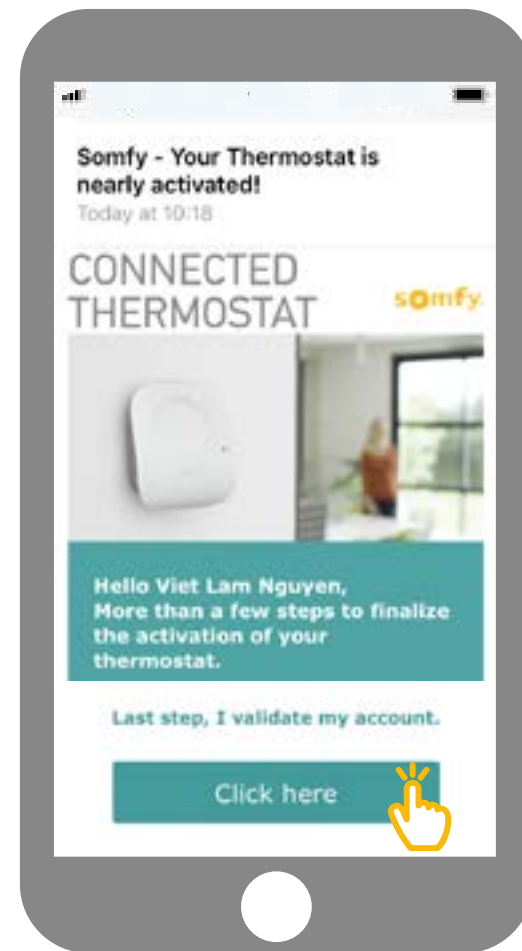


Die PIN des Produkts erscheint automatisch. Wenn dies nicht der Fall ist, können Sie sie manuell eingeben. Sie steht neben dem QR-Code (siehe Seite 8).

Aktivierung des Thermostats

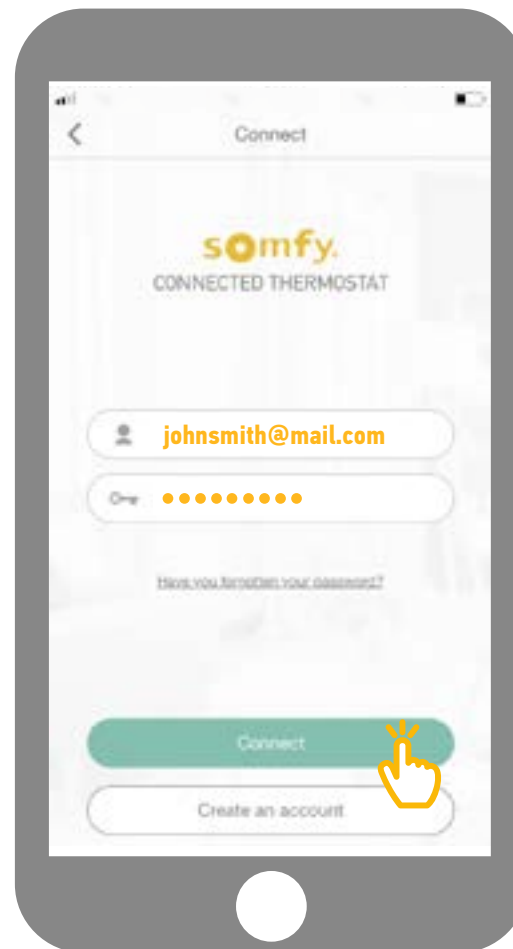


Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und das Passwort für Ihr Somfy-Konto ein.
Wenn Sie kein Somfy-Konto haben, können Sie dieses bei diesem Schritt erstellen.



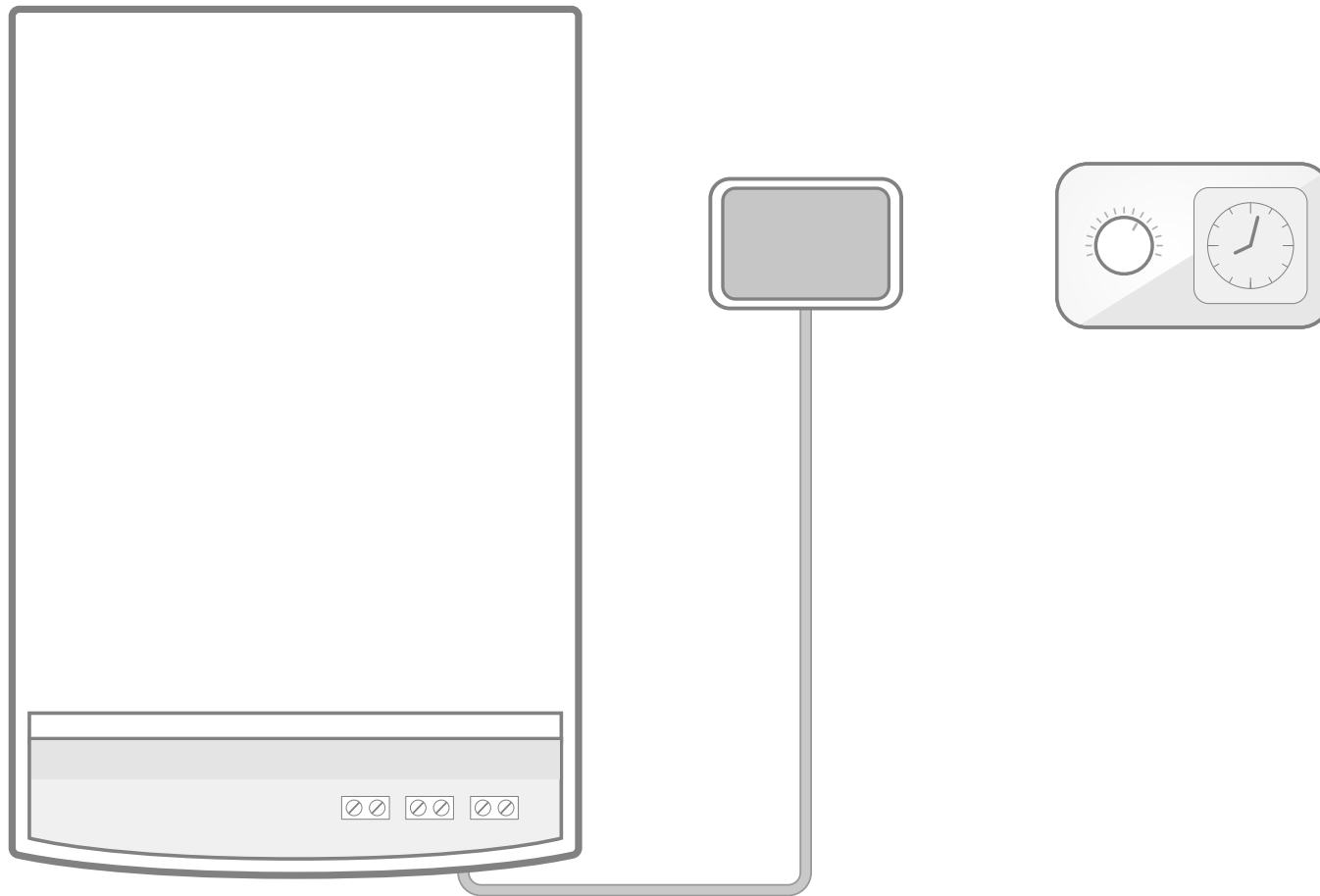
Sobald Ihr Konto erstellt ist, erhalten Sie eine E-Mail zur Bestätigung der Aktivierung.
Schließen Sie diesen Schritt ab, indem Sie auf den Link in der E-Mail klicken.
Wenn Sie keine E-Mail erhalten, sehen Sie bitte im Spam-Ordner nach.

Aktivierung des Thermostats



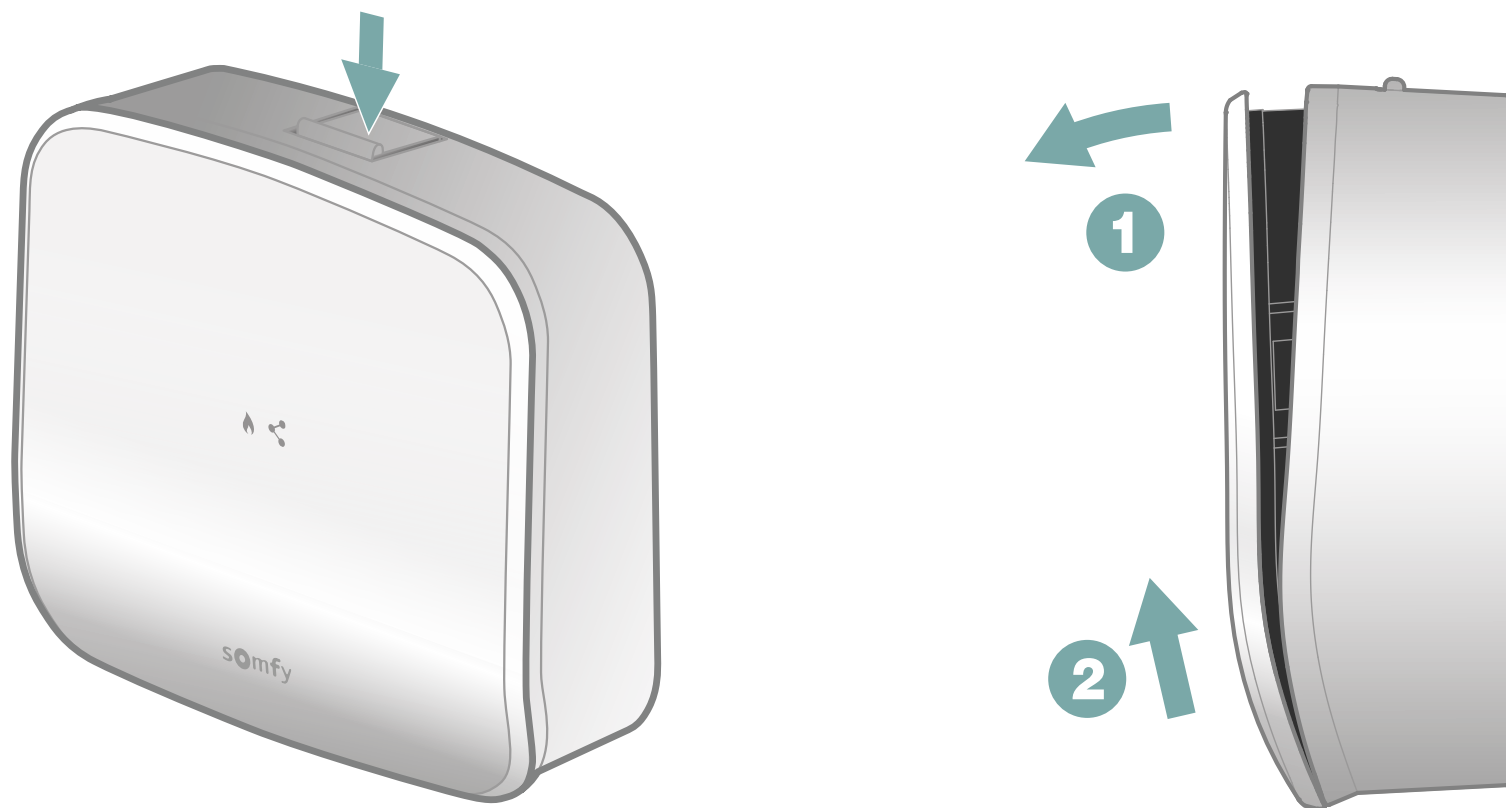
Kehren Sie zur App zurück und geben Sie Ihre Daten ein, um sich anzumelden.

Deinstallation des alten Thermostats



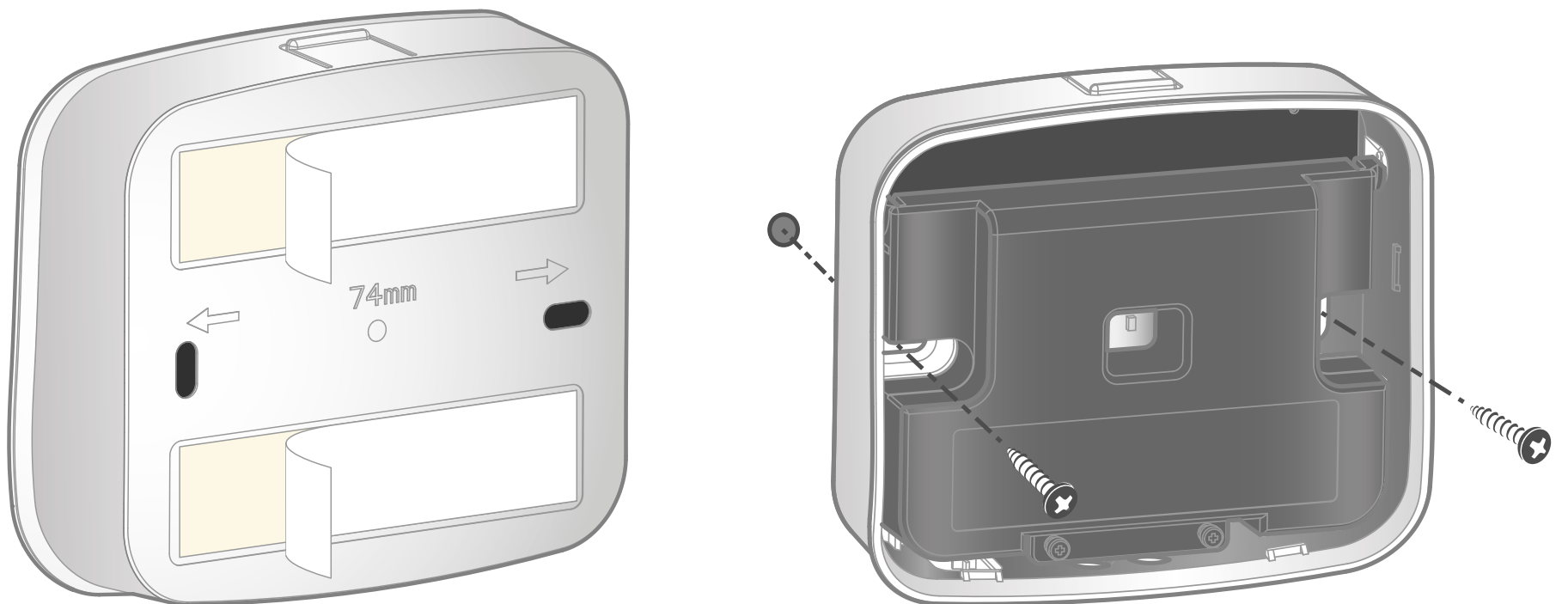
Entfernen Sie den alten Empfänger und die Kabel, mit denen dieser an den Heizkessel angeschlossen war.
Entfernen Sie dann Ihr altes Thermostat.

Installation des Funkempfängers



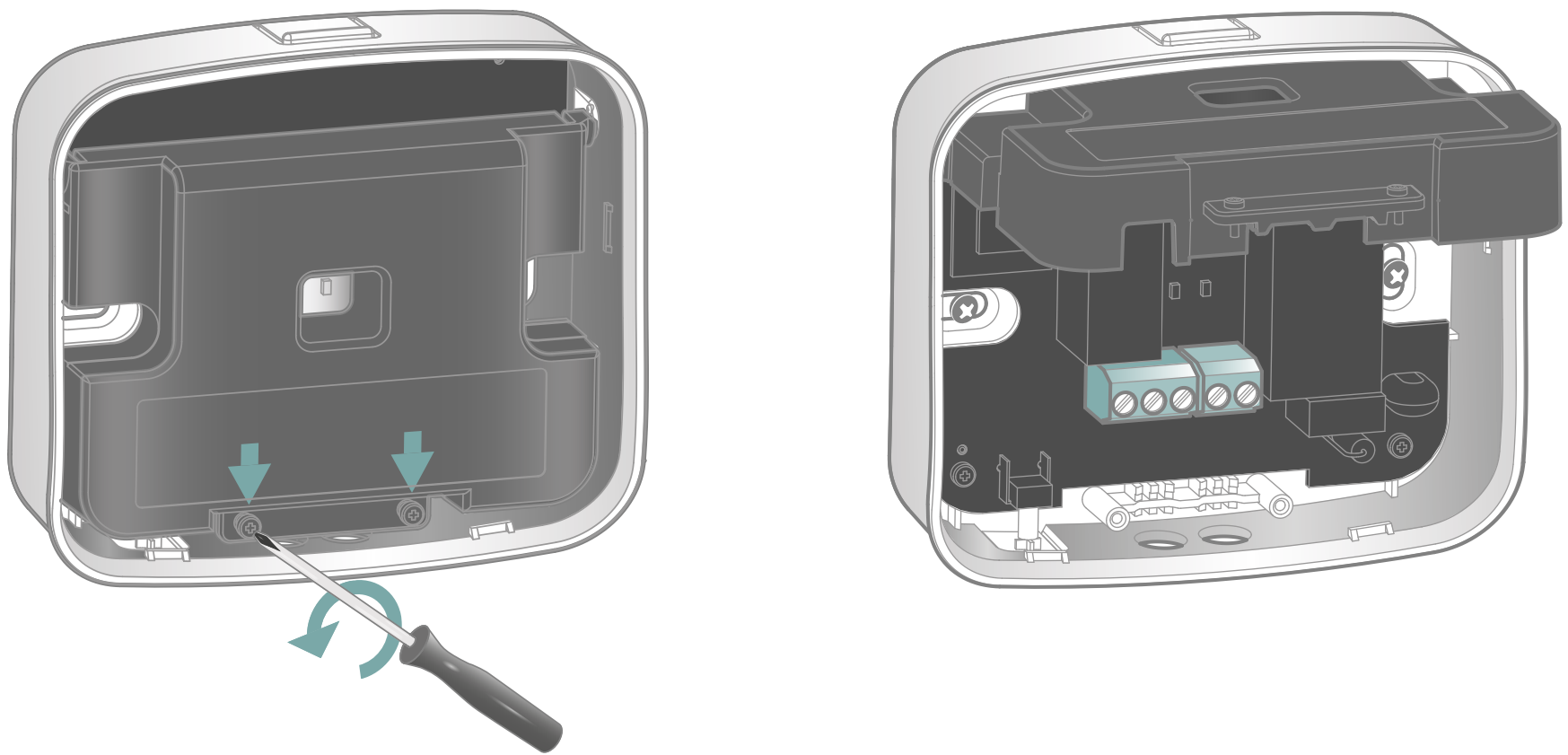
Öffnen Sie den Empfänger, indem Sie auf den Knopf oben am Gerät drücken.

Installation des Funkempfängers



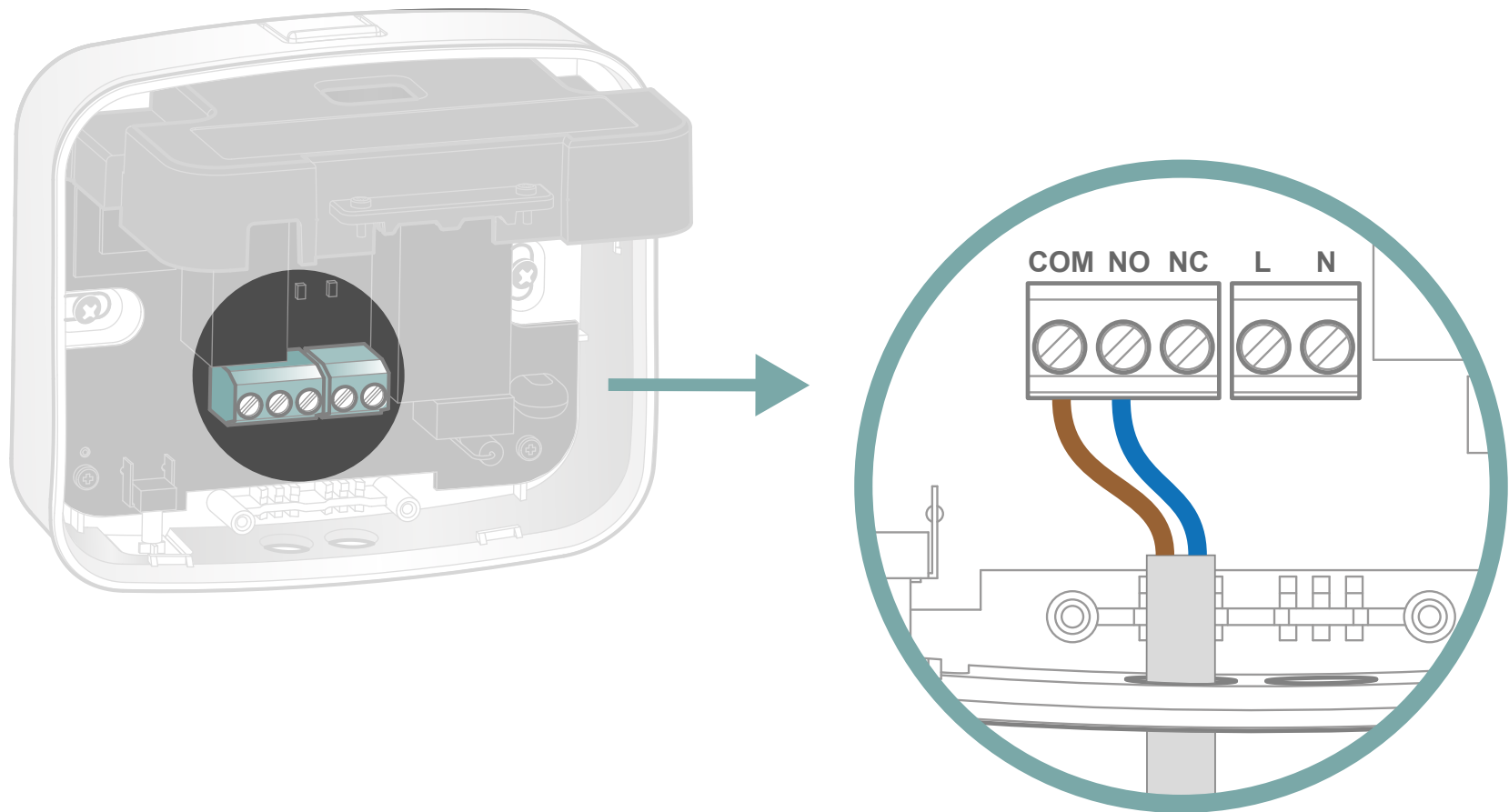
Mit dem mitgelieferten Material können Sie den Sockel des Funkempfängers entweder mit dem doppelseitigen Klebeband oder mit Schrauben und Dübeln befestigen.

Installation des Funkempfängers



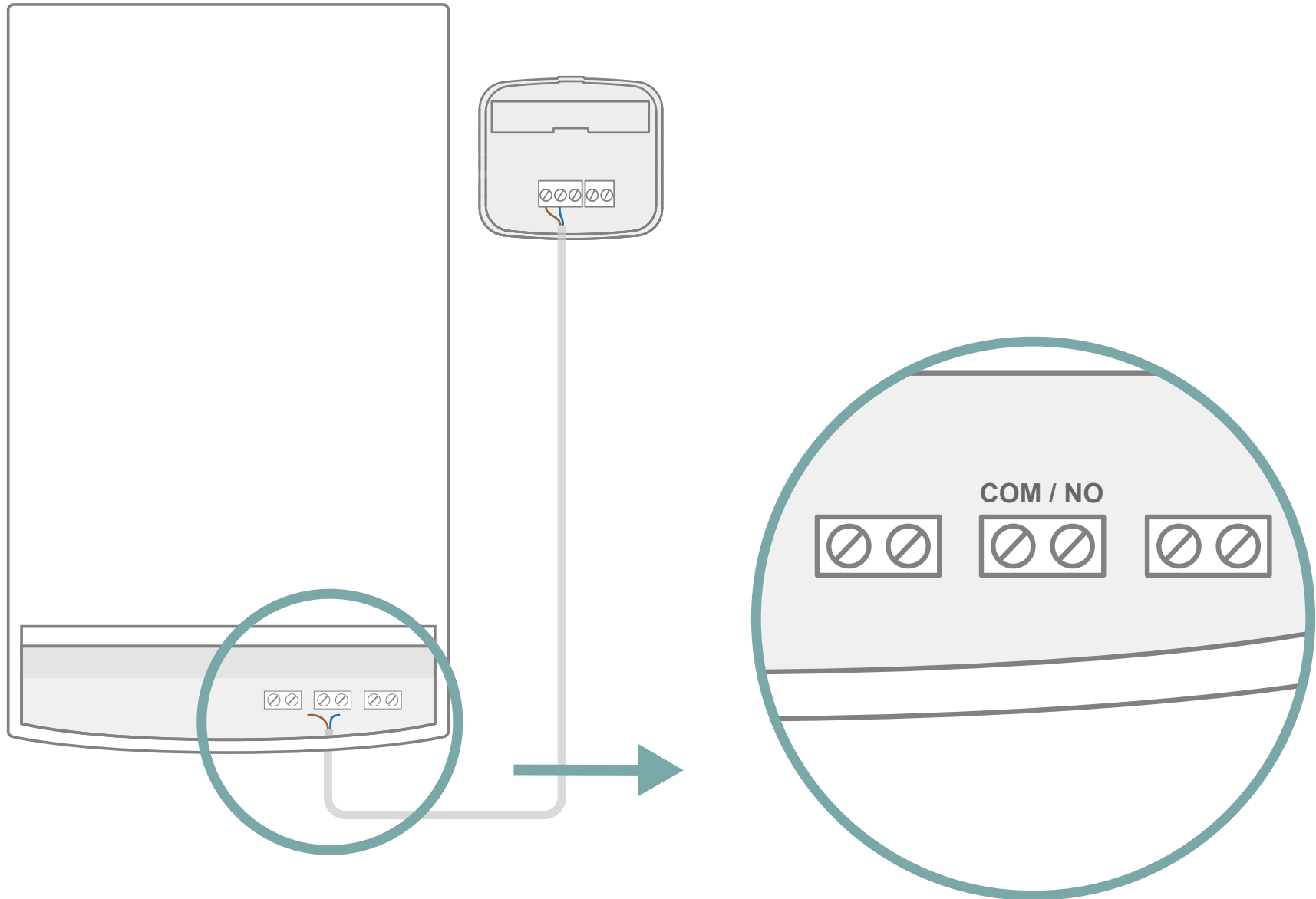
Lösen Sie die 2 Verriegelungsschrauben, um die Schutzabdeckung zu öffnen und an die Klemmenleisten zu gelangen.

Installation des Funkempfängers



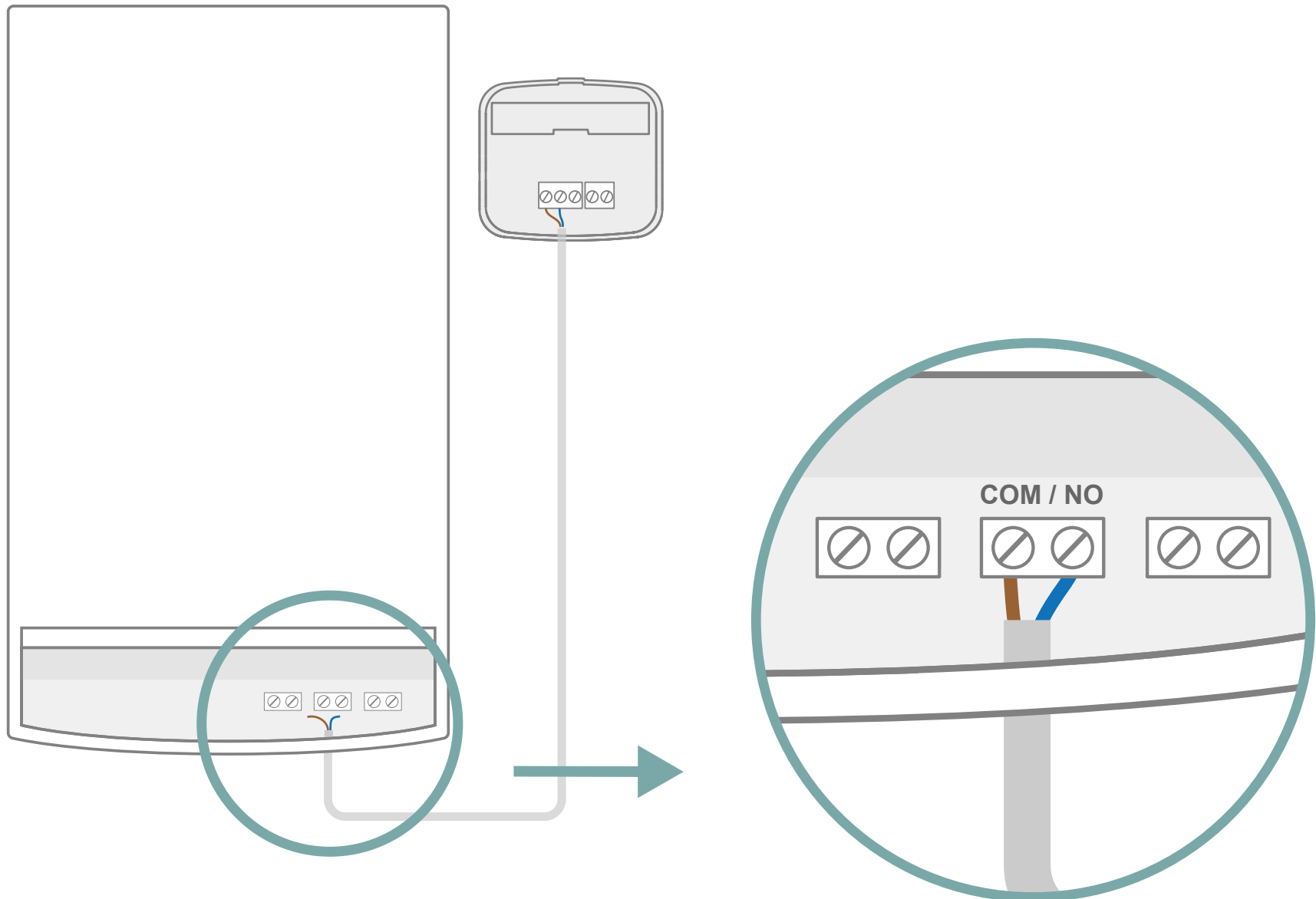
Nehmen Sie bitte eines der beiden mitgelieferten Kabel.
Schließen Sie die braune und die blaue Ader an die
Klemmen COM bzw. NO an (es gibt keine Polarität).

Installation des Funkempfängers



Sehen Sie sich am Heizkessel die Kennzeichnung der Klemme an. Sie heißt
COM/NO,
Ls / Lr
oder **TA**.

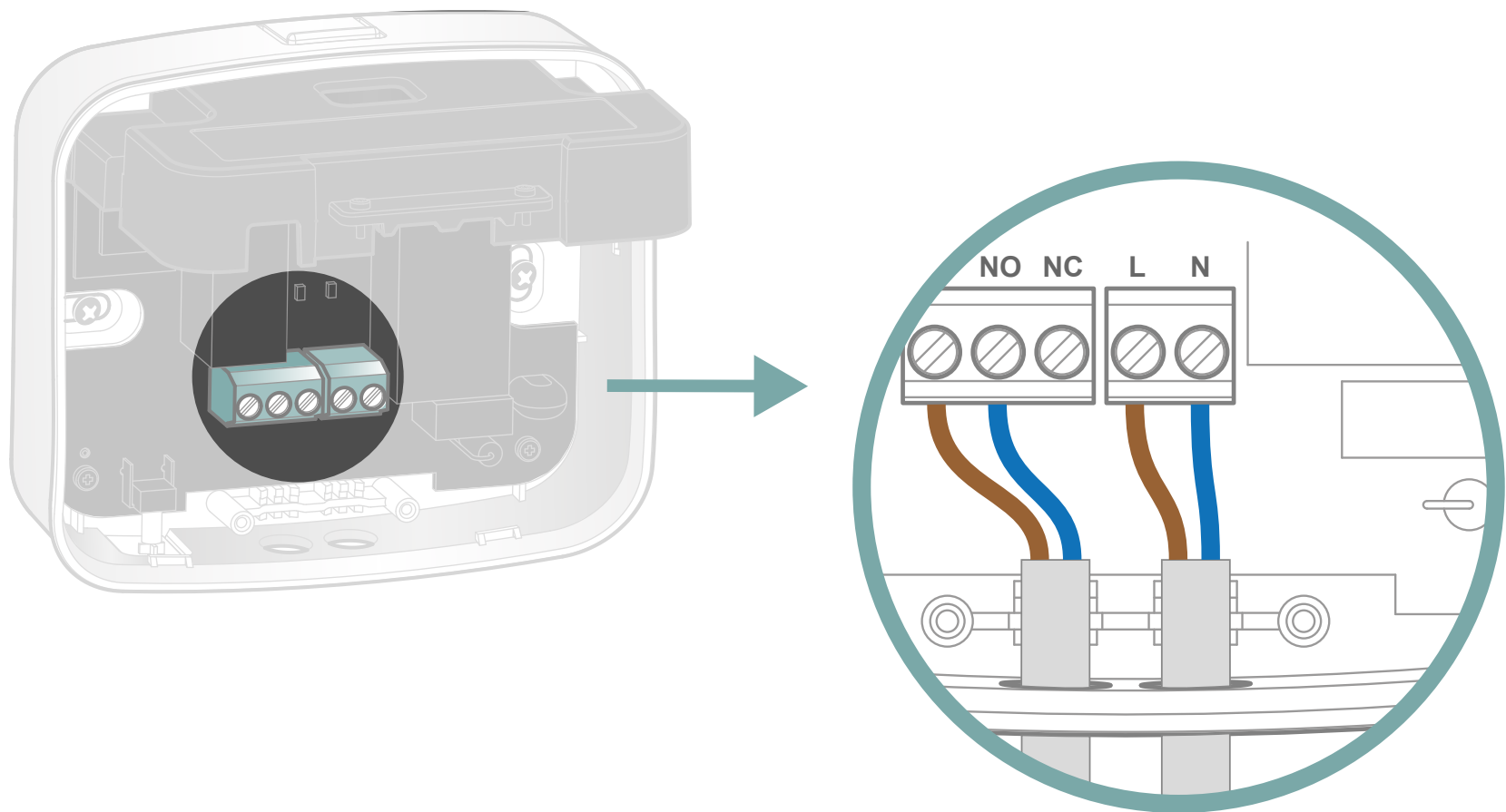
Installation des Funkempfängers



Schließen Sie die blaue und die braune Ader an diese Klemmen an (keine Polarität).

Falls zuvor kein Thermostat angeschlossen war, ist an dieser Klemme möglicherweise eine Brücke installiert. Sie muss vor dem Anschluss der Adern entfernt werden.

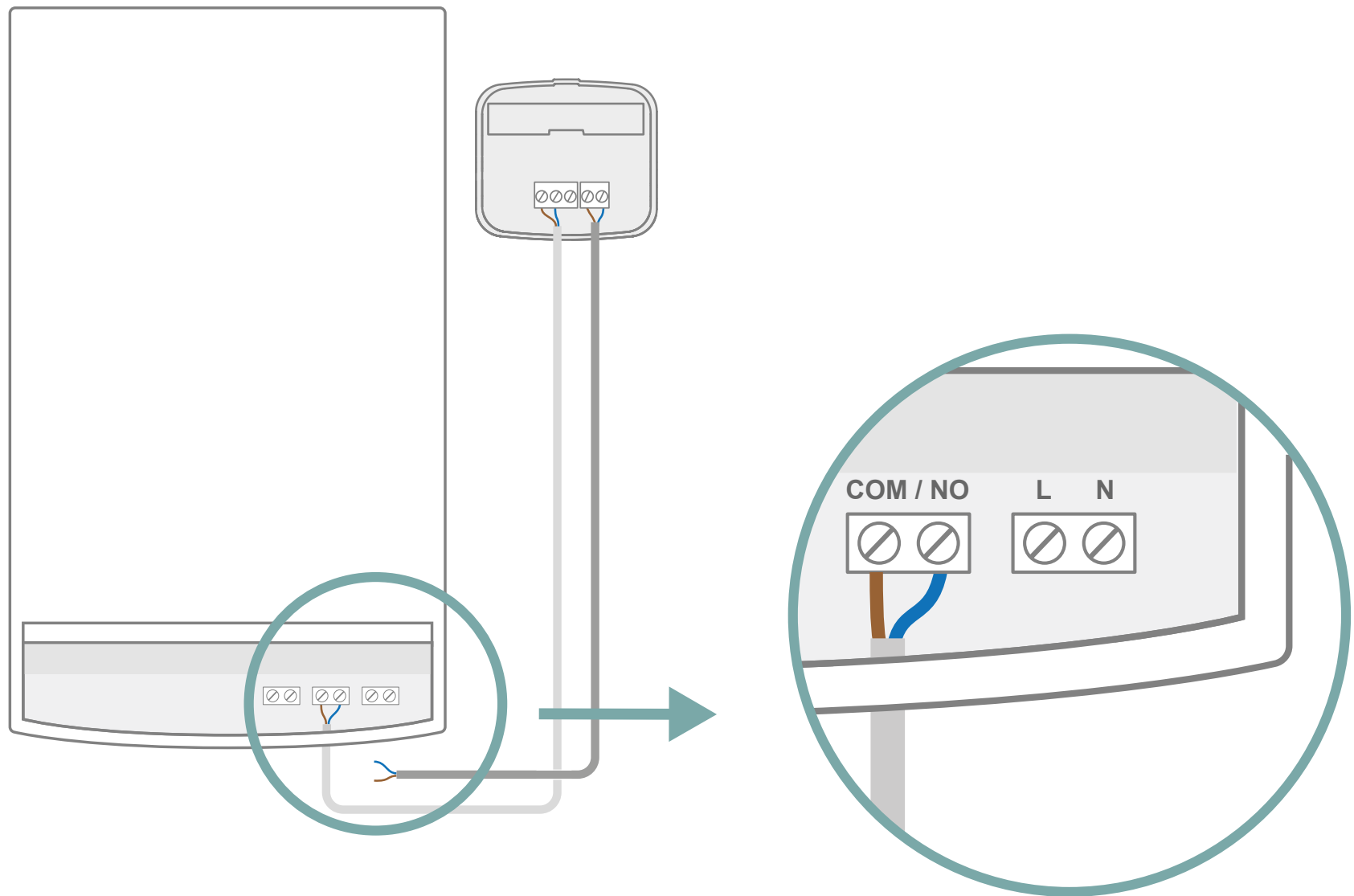
Installation des Funkempfängers



Nehmen Sie das zweite mitgelieferte Kabel. Beachten Sie die Kennzeichnung der Klemmen und schließen Sie es wie folgt an:

- die **braune** Ader an **L** (Phase)
- die **blaue** Ader an **N** (Neutralleiter)

Installation des Funkempfängers

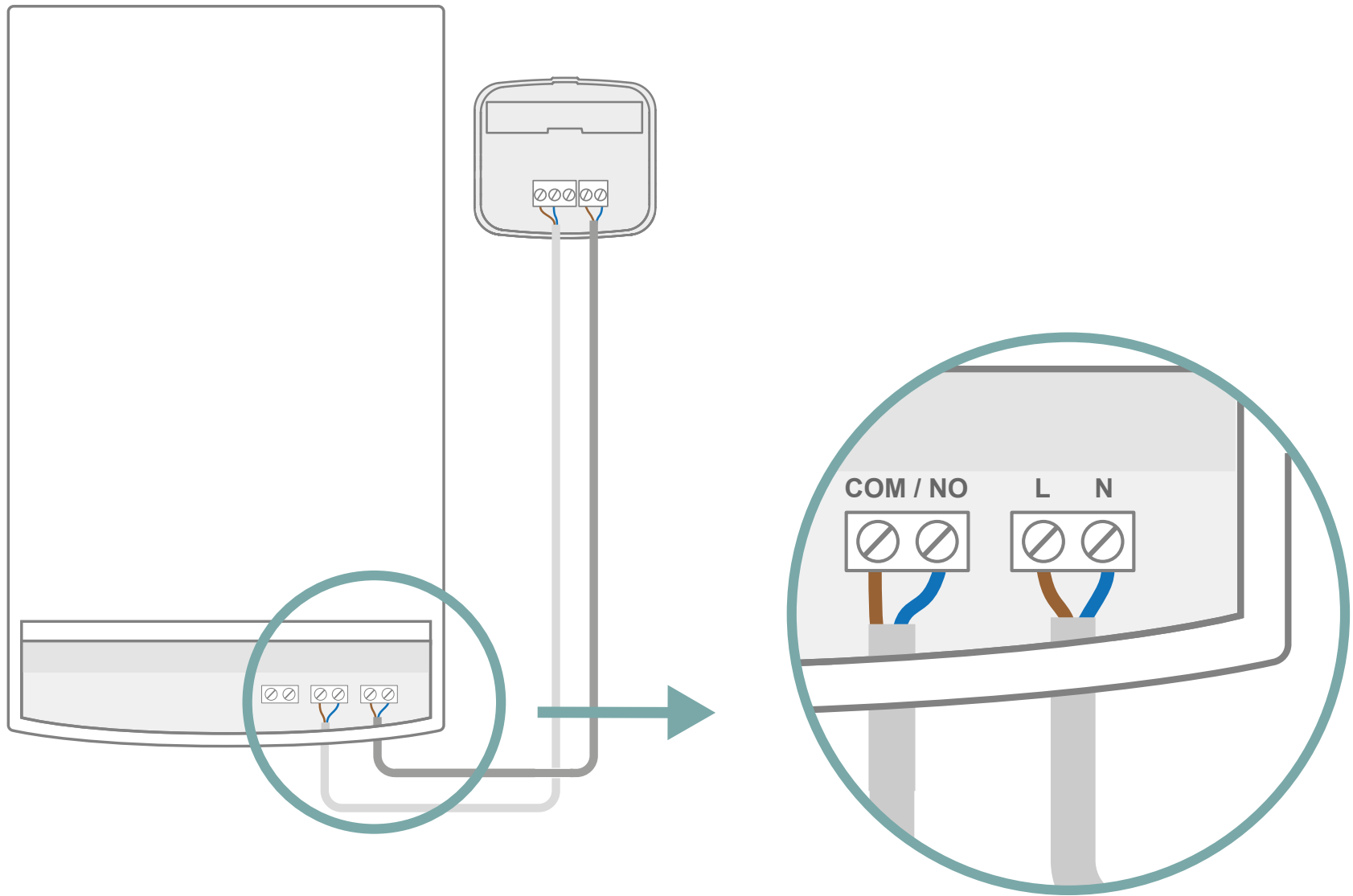


Sehen Sie sich am Heizkessel erneut die Kennzeichnung der Klemme an:

L / N oder **P / N**

Wenn keine entsprechende Klemme vorhanden ist, muss das Kabel des Empfängers an die Netz Stromversorgung angeschlossen werden (Spannung: 220 V).

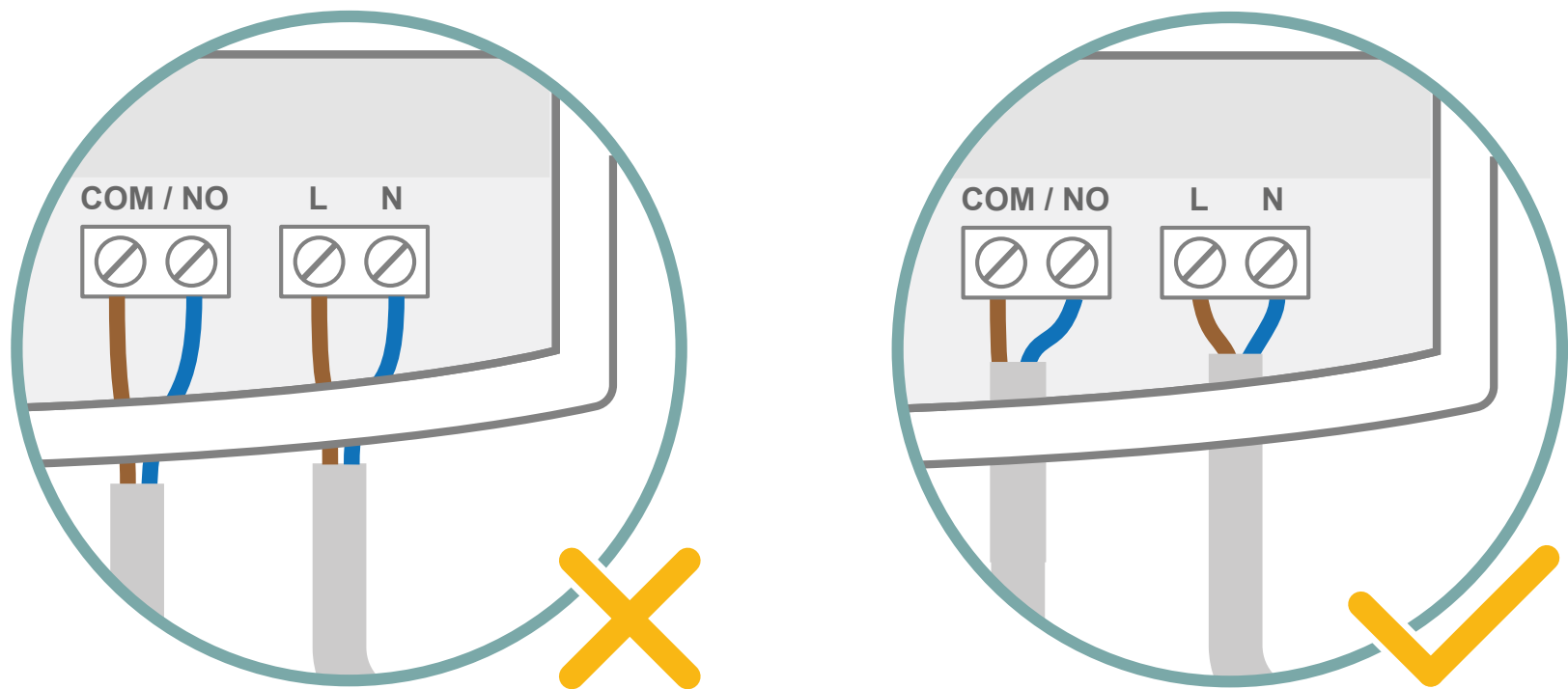
Installation des Funkempfängers



Führen Sie den Anschluss an der Klemme wie folgt durch:

- die **blaue** Ader an **N**
- die **braune** Ader an **L** (oder **P**)

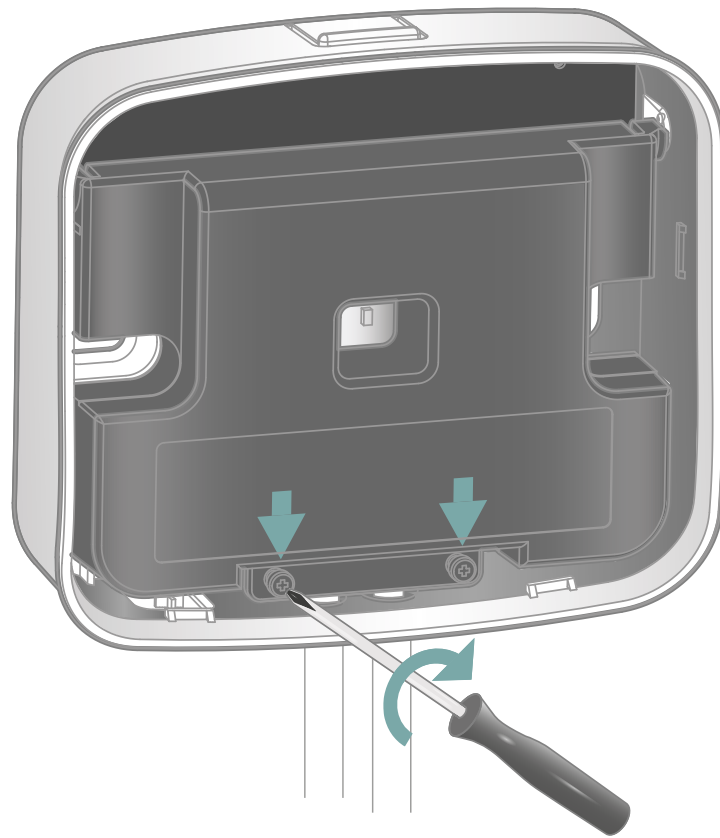
Installation des Funkempfängers



Die Schutzabdeckung dient auch als Zugentlastung für das Kabel.

Achten Sie darauf, dass der Mantel den Kabels ausreichend eingeschoben ist, damit alles korrekt montiert ist.

Installation des Funkempfängers



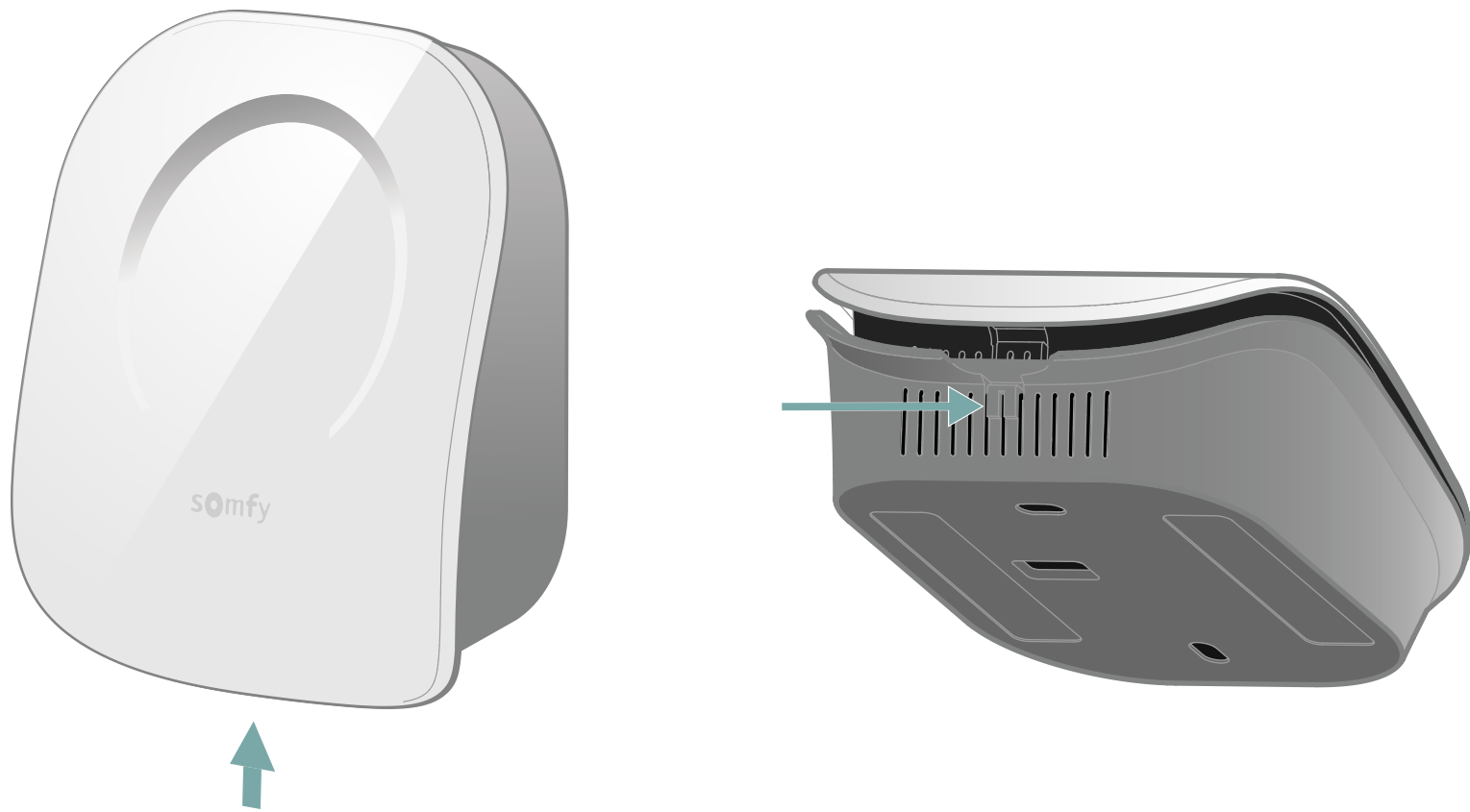
Schließen Sie die Schutzabdeckung, um die Kabel zu fixieren und die Anschlüsse zu isolieren.

Installation des Funkempfängers



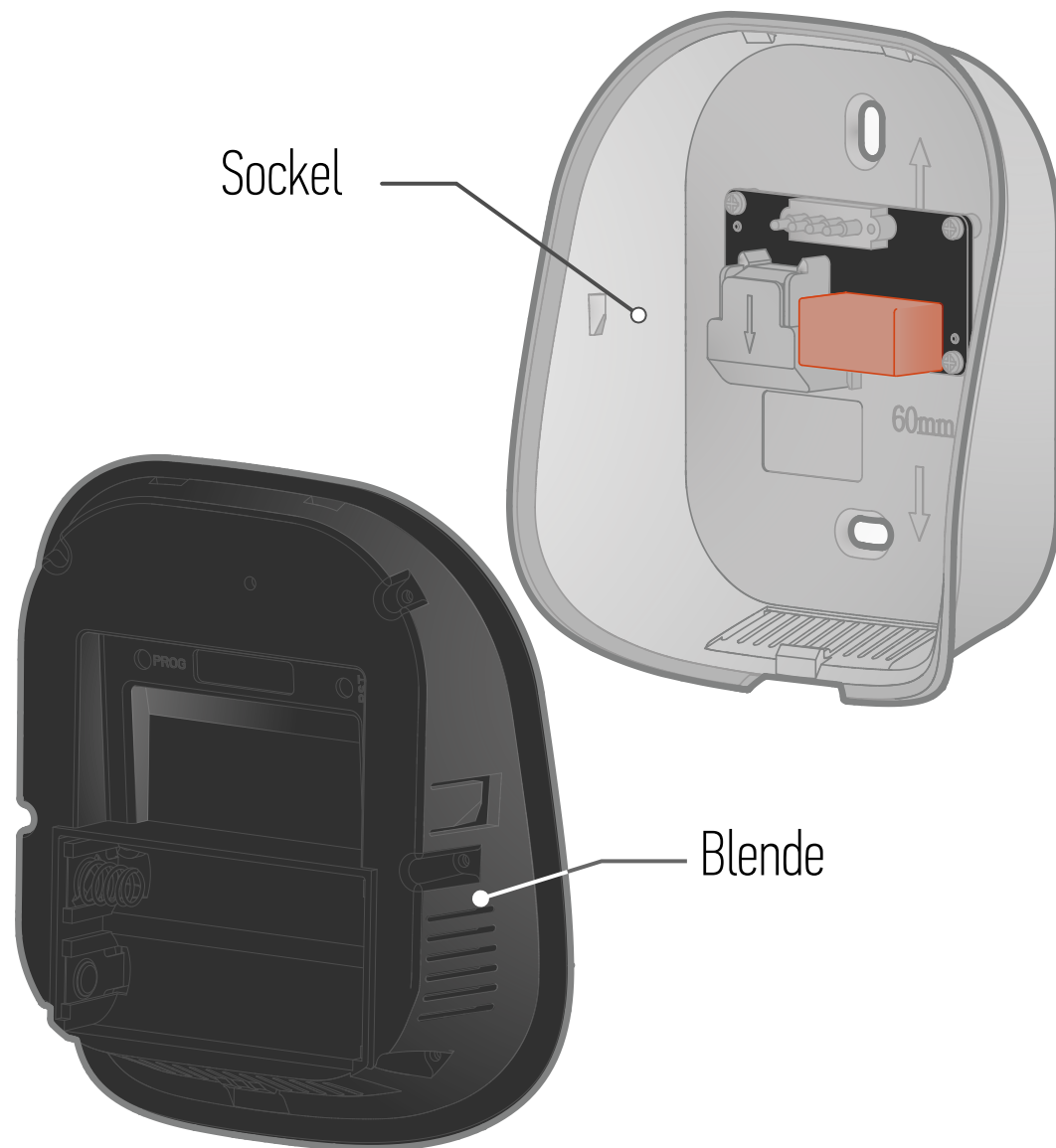
Schließen Sie die Installation des Funkempfängers ab, indem Sie die Blende erst unten und dann oben einrasten lassen.

Installation des Thermostats

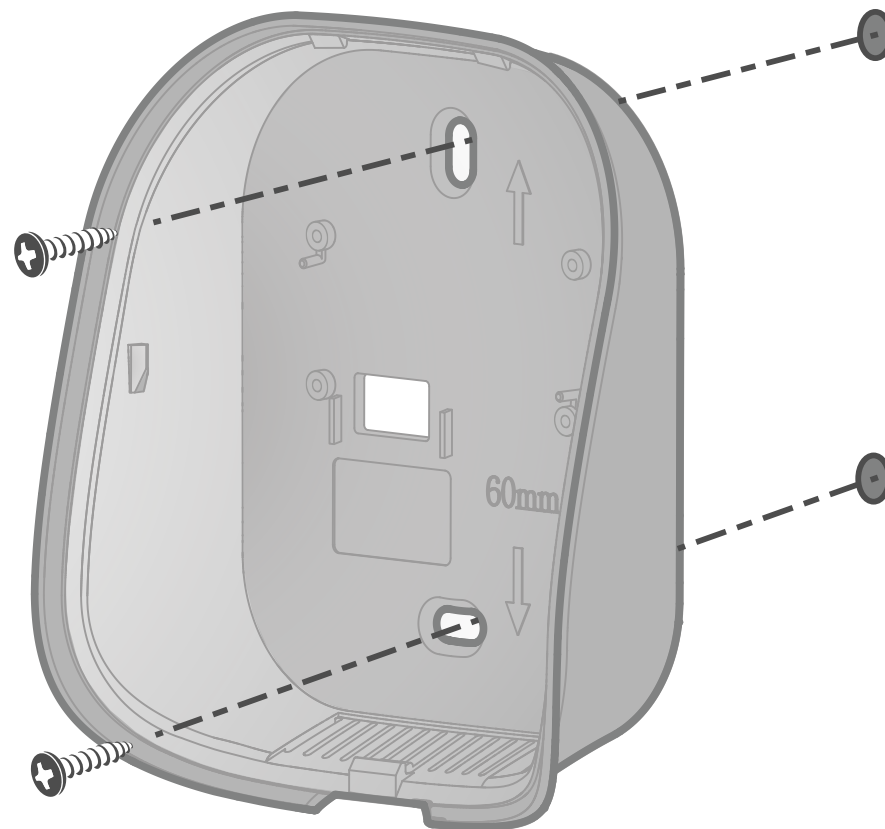


Öffnen Sie das Thermostat, indem Sie auf den Knopf unten am Gerät drücken.

Installation des Thermostats



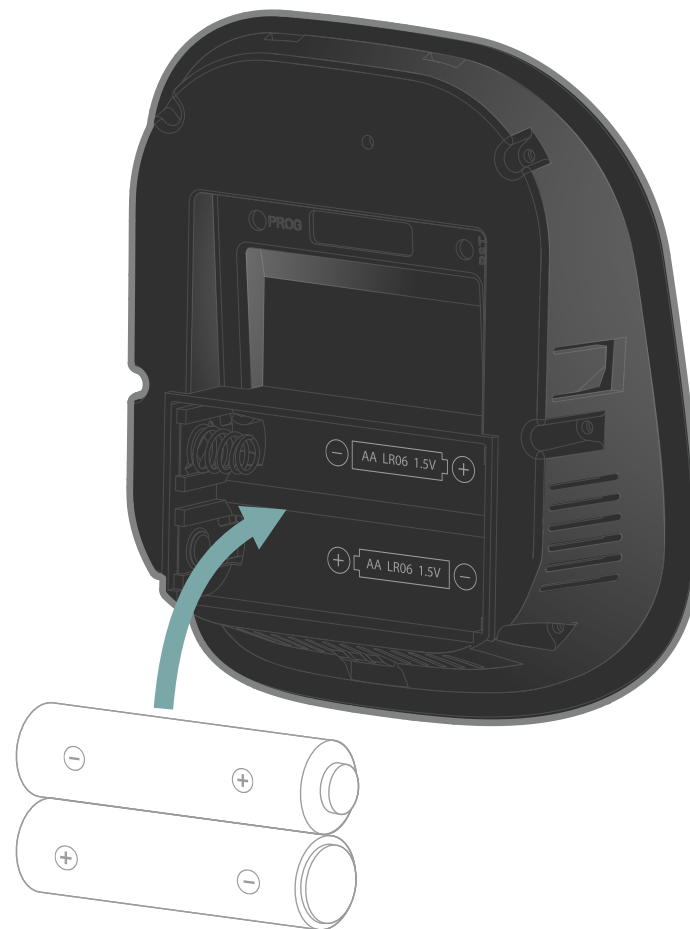
Installation des Thermostats



Befestigen Sie den Sockel mit dem mitgelieferten Zubehör (Schrauben und Dübel) an der Wand.

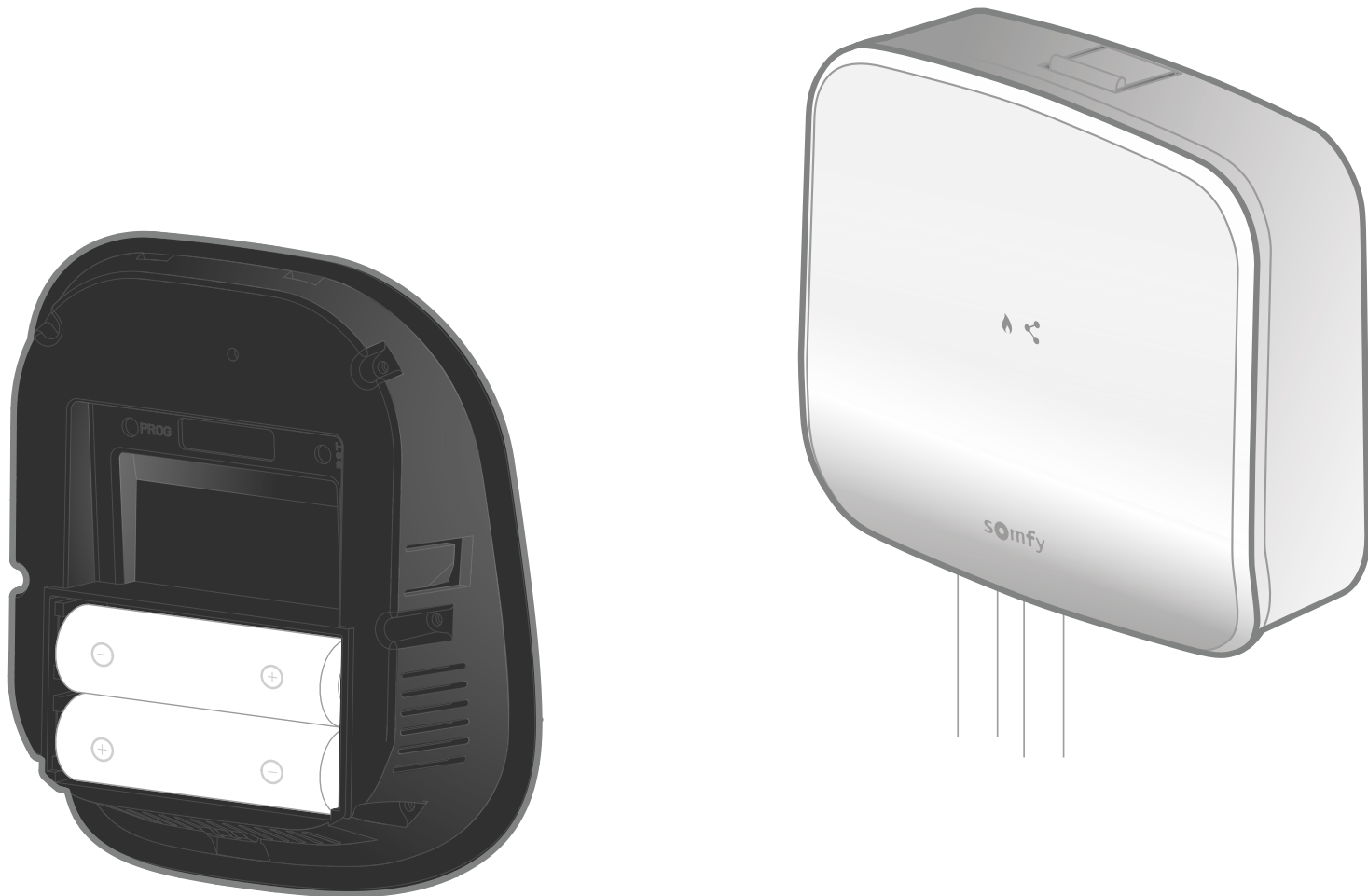
Sie können das Thermostat auch mit dem mitgelieferten Klebeband ankleben.

Installation des Thermostats



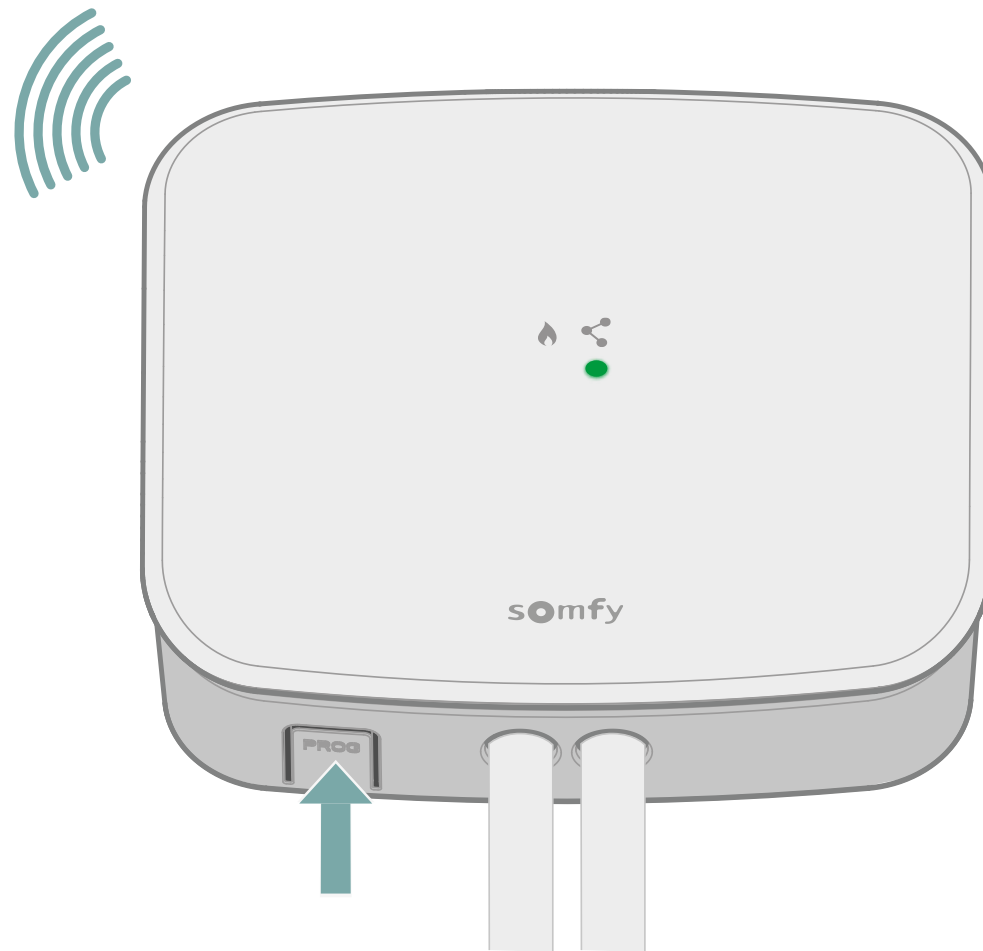
Setzen Sie die 2 mitgelieferten Batterien vom Typ AA in die Frontseite des Thermostats ein und achten Sie dabei auf die Polarität.

Verbindung mit dem Funkempfänger



Bringen Sie die Blende des Thermostats in die Nähe des Funkempfängers.

Verbindung mit dem Funkempfänger

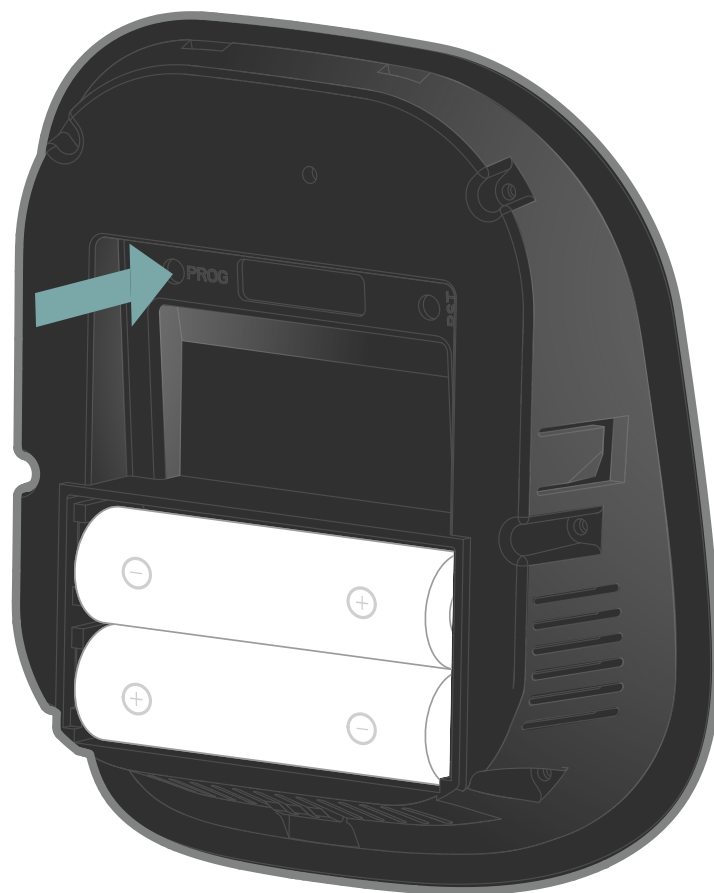


Starten Sie die Verbindung des Thermostats mit dem Funkempfänger:

Halten Sie die „PROG“-Taste mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.

Die LED „Verbindung“  blinkt und der Verbindungsmodus ist 10 Minuten lang aktiv.

Verbindung mit dem Funkempfänger



Drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand kurz auf die Taste „PROG“ des Thermostats.

Verbindung mit dem Funkempfänger



Die blauen und roten LEDs blinken schnell, während der Funkempfänger gesucht wird.

Warten Sie einige Sekunden ab.

Verbindung mit dem Funkempfänger



Hat die blaue LED 3 Mal geblinkt?

Nein

Ja

Verbindung mit dem Funkempfänger



Wenn die rote LED schnell blinkt und dann erlischt, ist ein Fehler bei der Verbindung aufgetreten.

Starten Sie die Verbindung erneut.

Verbindung mit dem Funkempfänger



Die Verbindung wurde erfolgreich durchgeführt!

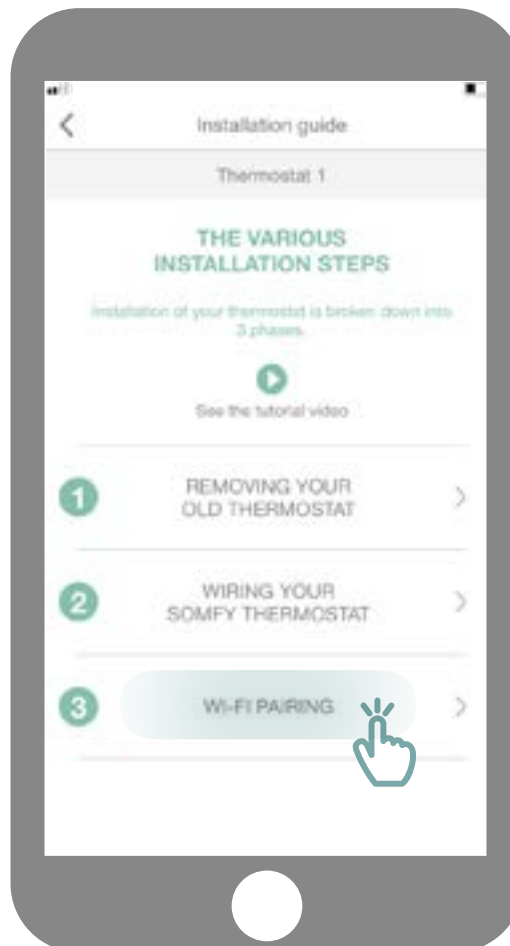
Verbindung mit dem Funkempfänger



Schließen Sie das Thermostat, indem Sie die Frontseite erst oben und dann unten einsetzen.

Die Verbindung des Thermostats mit dem Funkempfänger ist abgeschlossen.

Verbindung mit dem Gateway



Wählen Sie das Untermenü „WLAN-Pairing“.

Verbindung mit dem Gateway



Melden Sie sich bei Ihrem WLAN-Netz an und geben Sie das Kennwort ein.

Verbindung mit dem Gateway



Stecken Sie das Gateway in eine Steckdose, die sich im selben Zimmer wie das Thermostat befindet.

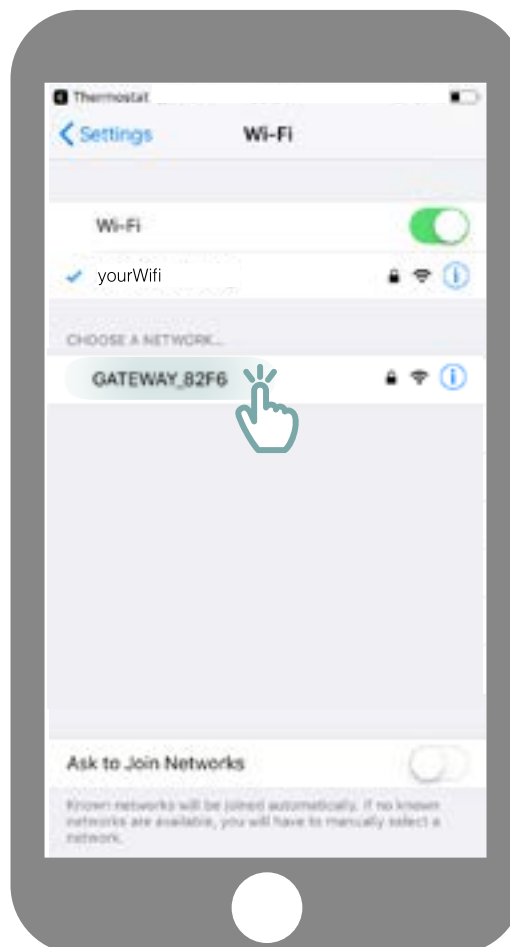
Das Gateway geht automatisch in den Verbindungsmodus und blinkt rot und grün.

Verbindung mit dem Gateway



Klicken Sie auf „WLAN-Netzwerk auswählen“.

Verbindung mit dem Gateway



Sie werden zu den WLAN-Parametern Ihres Smartphones weitergeleitet.
Wählen Sie das von Ihrem Gateway erstellte Netz, das den Namen
GATEWAY_XXXX trägt.

Verbindung mit dem Gateway



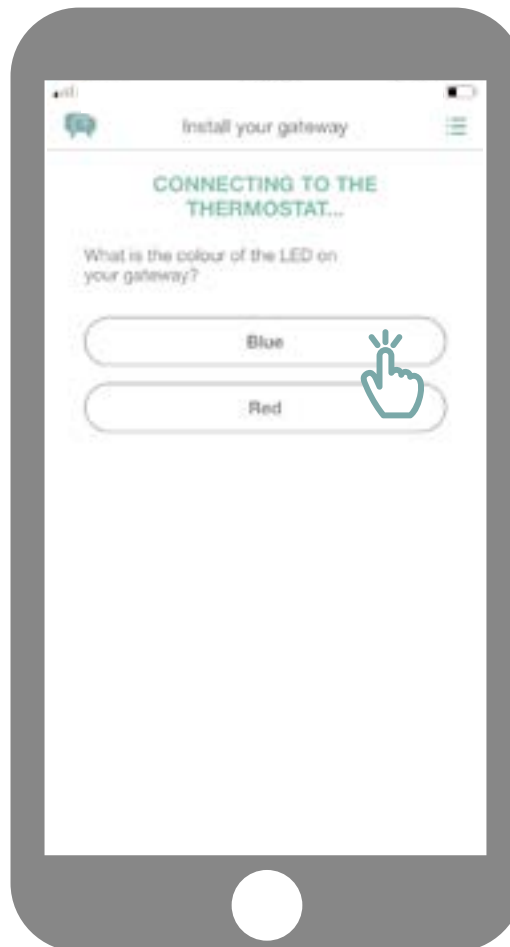
Kehren Sie dann zur App zurück und klicken Sie auf „Nächster Schritt“.

Verbindung mit dem Gateway



Warten Sie einige Sekunden ab, während das Gateway sich mit Ihrem Netz verbindet.

Verbindung mit dem Gateway

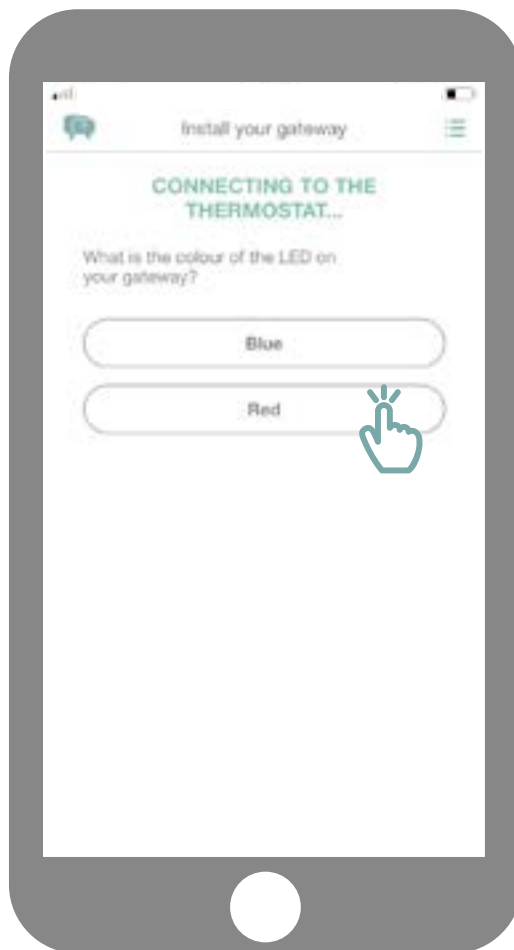


Welche Farbe hat die blinkende LED?

blau

rot

Verbindung mit dem Gateway



Wenn die LED am Gateway rot ist:

- Stellen Sie sicher, dass das Gateway sich in der Nähe des Thermostats befindet (weniger als 10m entfernt).
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Internet funktioniert.
 - Stellen Sie sicher, dass Ihr Passwort korrekt ist.
- Vermeiden Sie die Verwendung des Zeichens „&“ in Ihrem Passwort.

Führen Sie dann das Verfahren erneut durch.

Verfahren erneut durchführen

Verbindung mit dem Gateway



Wecken Sie Ihr Thermostat auf, indem sie die sensitive Oberfläche berühren, um die Verbindung herzustellen. Die Zahlen werden angezeigt und das Gateway leuchtet durchgehend grün.

Verbindung mit dem Gateway



Die Verbindung mit Ihrem Connected Thermostat ist abgeschlossen!

SOMFY ACTIVITES SA
50 avenue du Nouveau Monde
F-74300 CLUSES
www.somfy.com

Brauchen Sie Hilfe?

Forum & Fragen
www.somfy-forum.de

Hotline:
0900 1 930 495

0,49 €/Minute a. d. Festnetz, andere Mobilfunkpreise möglich)