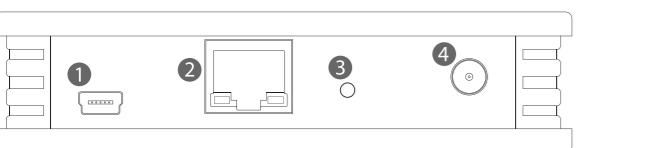


# FR Guide d'installation rapide

## Données techniques - Module Internet

Consommation actuelle: 40mA  
Fréquence radio: bande ISM 433 MHz  
Alimentation: 5V DC 1A  
Dimensions: (hauteur x largeur x profondeur): 25mm x 83mm x 110mm



1. Port mini-USB (5V DC 1A)
  2. Connexion réseau (RJ45)
  3. Bouton d'installation / réinitialisation
  4. Connexion de l'antenne
5. Affichage de l'état  
L1 vert - connexion électrique  
L2 orange - tâches en cours  
L3 rouge - pas de connexion au serveur  
L4 bleu - tâches réseau en cours

Veuillez lire attentivement ce manuel et conservez-le dans un endroit sûr.  
Cette installation doit être conforme aux réglementations locales.

Vous trouverez ici la déclaration de conformité UE: [www.thermotec.ag/konformitaetsklaerung/](http://www.thermotec.ag/konformitaetsklaerung/)

## Informations importantes

Merci d'avoir acheté le module internet. Ce produit a été fabriqué selon un processus de production avancé conforme aux normes UNE-EN 60950, UNE-EN 301 489, UNE-EN 61000-6 et UNE-EN 300 220.

Veuillez lire attentivement ce guide et le conserver pour référence ultérieure.

Avec le module Internet et son application, vous pouvez contrôler vos radiateurs électriques à partir de votre appareil mobile. L'application est disponible en téléchargement dans les principaux magasins d'applications.

**N'exposez pas cet appareil à la pluie, à l'humidité, aux gouttes d'eau ou aux éclaboussures. L'installation doit être conforme aux réglementations locales. L'appareil ne doit pas être utilisé pour des applications critiques ou mettre en danger la sécurité des personnes, des objets ou des animaux.**

## 1. Installation de l'équipement

- a) Insérez l'antenne sur la fiche (4) et tournez légèrement le fil de l'antenne jusqu'à l'extrémité filetée de la fiche.
- b) Pour allumer l'appareil, connectez simplement l'adaptateur secteur au port mini-USB (1) à l'aide du câble mini-USB fourni.
- c) Connectez le module Internet à votre routeur avec le câble Ethernet fourni.
- d) Lorsqu'il est allumé, un indicateur vert (L1) apparaît sur la barre d'état (5). Si l'appareil dispose d'un accès Internet, le voyant rouge (L3) s'éteint après quelques secondes. L'indicateur rouge (L3) indique qu'il n'y a pas de connexion au serveur et qu'il n'est donc pas possible de le contrôler en dehors de votre réseau local.

## 2. Coupler le module Internet avec l'application

- a) Téléchargez l'application AeroFlow sur votre appareil mobile (Android ou iOS)
- b) Exécutez l'application sur votre appareil mobile. Vérifiez que votre appareil mobile et le module Internet sont tous deux connectés au même routeur.
- c) L'application affiche un message indiquant qu'il s'agit de l'installation initiale.
- d) Appuyez au dos du module Internet avec un trombone ou un autre objet fin. Appuyez légèrement sur le bouton d'installation (3) pendant une seconde. La synchronisation est lancée.
- Si le processus de synchronisation ne démarre pas après quelques secondes, appuyez à nouveau sur le bouton d'installation (3). **Ne maintenez jamais le bouton d'installation enfoncé plus d'une seconde.** Si cela ne fonctionne pas, assurez-vous que votre appareil mobile est connecté au même réseau que le module Internet. Le nombre d'applications pouvant être couplées avec le même module Internet est illimité. Répétez simplement le processus avec n'importe quel appareil mobile.

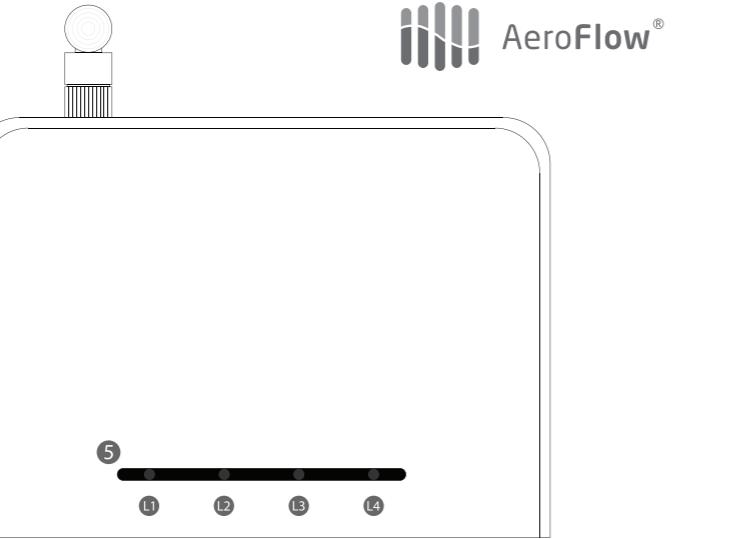
## 3. Couple chauffage électrique avec le système

Pour faire fonctionner le radiateur électrique avec votre appareil, vous devez l'installer dans une zone. Tous les radiateurs électriques installés dans la même zone exécutent les instructions en même temps. Pour faire fonctionner le radiateur électrique indépendamment, installez-les chacun dans des zones différentes. Grouvez uniquement les appareils de chauffage dans la même zone que vous souhaitez contrôler ensemble.

- a) Ouvrez l'application et appuyez sur "Chaudage"
- b) Touchez "Set" (en bas à droite)
- c) Entrez le mot de passe par défaut "aeroflow". (sans les guillemets)
- REMARQUE: les claviers peuvent également apprendre les mots de passe. En cliquant sur la saisie semi-automatique, vous pouvez ajouter un espace au mot de passe et l'invalider.
- d) Tapez sur "Ajouter une zone" et nommez la zone (par exemple "Salon")
- e) Tapez sur "Ajouter un radiateur" et allez au radiateur à jumeler.
- f) Appuyez sur le bouton "OK" sur le chauffage correspondant et utilisez les touches fléchées pour naviguer jusqu'à "Pair Gateway" dans le menu "Settings". Appuyez à nouveau sur le bouton "OK".



AeroFlow®



# FAQ FR

LED d'état en haut du module internet:

**Aucune LED ne s'allume en haut du module internet**  
Si aucun voyant ne s'allume en haut du module Internet, le courant est perdu.

**Seule la LED rouge s'allume en haut du module internet**  
Si seule la LED rouge située en haut du module Internet est allumée, elle n'a pas de connexion au routeur.

**La LED verte s'allume + La LED orange s'allume + La LED rouge s'allume + La LED bleue clignote de temps en temps**  
Le module Internet a le pouvoir et une connexion au routeur, mais essaie de garder le module Internet, une adresse IP locale du routeur. La LED bleue clignote dès que des données sont transmises au routeur via le câble réseau.

**LED verte s'allume + LED rouge + LED bleue clignote de temps en temps**  
Le module Internet est correctement connecté au routeur (et possède une adresse IP locale) mais essaie toujours de se connecter aux serveurs externes. Le module Internet peut être expulsé localement, mais de l'extérieur (pas de connexion Internet mobile ou via un réseau WiFi étranger). La LED clignote lorsque l'orange de temps en temps un signal radio (433 MHz) est transféré (signal de demande provenant de l'application, un signal de commande à partir de l'application, la date de transfert / temps pour les récepteurs, ...). La LED orange ne s'allume jamais en permanence.

**LED verte s'allume + LED bleue clignote de temps en temps**  
Tout fonctionne correctement et le module Internet peut être utilisé avec toutes les fonctions. La LED clignote lorsque l'orange de temps en temps un signal radio (433 MHz) est transféré (signal de demande provenant de l'application, un signal de commande à partir de l'application, la date de transfert / temps pour les récepteurs, ...). La LED orange ne s'allume jamais en permanence.

Résoudre le problème

### 1. Il n'y a pas de LED sur le module Internet (ni en haut ni à l'arrière).

Cause: Le module Internet n'a pas d'alimentation.  
a. Le cordon d'alimentation n'est pas correctement connecté à l'adaptateur secteur ou au module Internet.  
Répétez les étapes jusqu'à ce que toutes les zones aient été créées et les radiateurs assignés.  
c. L'adaptateur secteur n'est pas branché correctement.  
d. L'alimentation est défectueuse. Essayez une autre alimentation (5V = 1A).

**2. Les voyants en haut sont éteints, mais les voyants situés à l'arrière du connecteur réseau sont allumés.**

Cause: Le module Internet est défectueux et doit être remplacé. (Les voyants ou le module Internet entier sont cassés).

### 3. Le voyant rouge situé en haut du module Internet est allumé mais les voyants du connecteur réseau à l'arrière sont éteints.

Cause: Le module Internet n'a pas de connexion au routeur.

a. Le câble réseau n'est pas correctement connecté au routeur. Vérifiez la connexion à la prise (module Internet et routeur).

b. Le routeur n'a pas de courant. Vérifiez si le routeur est alimenté et fonctionne correctement.

c. Le câble réseau est défectueux. Essayez un autre câble RJ45.

**4. En haut, les voyants vert, orange et rouge sont allumés et le voyant bleu clignote de temps en temps. De plus, le voyant vert du connecteur réseau situé sur le panneau arrière s'allume et les voyants orange du connecteur réseau clignotent. Mais la LED orange sur la connexion réseau ne s'éteint jamais.**

Cause: Le module Internet ne reçoit pas d'adresse IP locale du routeur.

a) Pour le nouveau périphérique mobile, répétez les étapes de "Coupler le module Internet avec l'application".

b) Dans le **périphérique cible**, appuyez sur l'icône en forme de clé (en haut à gauche) et entrez le mot de passe (le mot de passe par défaut est "aeroflow" sans guillemets).

c) Dans l'**appareil cible**, tapez sur "Communication".

d) Ouvrez l'application sur le **périphérique source**, qui comporte des zones et une programmation, puis appuyez sur l'icône en forme de clé (en haut à gauche) et entrez le mot de passe (le mot de passe par défaut est "aeroflow" sans guillemets).

e) Dans l'**appareil source**, tapez sur "Communication".

f) Sur l'**appareil source**, tapez sur "Envoyer des données" et, sur l'**appareil cible**, tapez sur "Recevoir des données".

## Régler l'heure

L'intermodul se connecte automatiquement à Internet et y récupère la date et l'heure. L'intégration se fait immédiatement, la date et l'heure sont envoyées à tous les radiateurs couplés. Pour envoyer manuellement la date et l'heure à tous les appareils de chauffage couplés, procédez comme suit:

a) Dans l'application, appuyez sur l'icône en forme de clé (en haut à gauche) et entrez le mot de passe (le mot de passe par défaut est "aeroflow" sans guillemets).

b) Connectez le câble réseau à une autre sortie du routeur et suivez l'étape précédente.

c. Le routeur a des restrictions de pare-feu ou d'adresse MAC. Vérifiez les paramètres du routeur.

d. Le routeur n'est pas compatible. Bien que ce soit un cas extrêmement rare, le routeur peut ne pas être utilisable avec le module Internet. Veuillez contacter le support technique pour une assistance personnelle.

**5. En haut, les voyants vert et rouge sont allumés et le voyant bleu clignote de temps en temps. Mais la LED rouge ne s'éteint jamais.**

Cause: Le module Internet n'a pas de connexion aux serveurs externes.

a. La connexion aux serveurs externes ne prend généralement que quelques secondes. Ensuite, la LED rouge s'éteint. Cependant, certains routeurs peuvent prendre plus de temps. Attendez quelques minutes. Si le voyant orange de la connexion réseau ne s'éteint pas, suivez l'étape suivante:

b. Connectez le câble réseau à une autre sortie du routeur et suivez l'étape précédente.

c. Le routeur a des restrictions de pare-feu ou d'adresse MAC. Vérifiez les paramètres du routeur.

d. Le routeur n'est pas compatible. Bien que ce soit un cas extrêmement rare, le routeur peut ne pas être utilisable avec le module Internet. Veuillez contacter le support technique pour une assistance personnelle.

**6. La LED verte du haut s'allume et la LED bleue clignote de temps en temps. Mais le smartphone / la tablette ne peuvent pas être jumelés. La barre de progression commence à se remplir, mais s'arrête et un message d'erreur apparaît.**

Cause 1: Le smartphone / la tablette est un appareil iOS et "Prise en charge WiFi" est activé.

a. Ouvrez les paramètres sur l'appareil iOS et sélectionnez "Réseau mobile". Faites défiler vers le bas et désactivez le support WiFi pendant le processus de synchronisation.

Cause 2: L'intensité du signal sans fil du routeur est insuffisante. La connexion faible entraîne des déconnexions très courtes, de sorte que le processus de synchronisation ne peut pas être terminé.

a. Rapprochez-vous du routeur ou amplifiez le signal WiFi du routeur.

**7. Le voyant vert s'allume en haut et le voyant bleu clignote occasionnellement. Mais le smartphone / la tablette ne peuvent pas être jumelés. La barre de progression ne se remplit pas et au bout de quelques secondes, l'application affiche un message d'erreur.**

Cause 1: le smartphone / la tablette n'est pas connecté au réseau WLAN correct.

a. Vérifiez les paramètres WiFi du smartphone / de la tablette et connectez-vous au WiFi que le routeur envoie au module Internet.

Cause 2: Le smartphone / la tablette est un appareil iOS et "Prise en charge WiFi" est activé.

a. Ouvrez les paramètres sur l'appareil iOS et sélectionnez "Réseau mobile". Faites défiler vers le bas et désactivez le support WiFi pendant le processus de synchronisation.

Cause 3: Le réseau sans fil a des paramètres de réseau différents de ceux du réseau câblé, qui héberge également le module Internet.

a. Vérifiez les paramètres du routeur et définissez les mêmes paramètres pour les réseaux WiFi et par câble.

**8. Réinitialiser le module Internet aux paramètres d'usine**

**AVERTISSEMENT: Tous les radiateurs électriques installés doivent être reconnectés!**

Pour réinitialiser le module Internet à ses paramètres d'usine, appuyez sur le bouton d'installation (3) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant bleu (L4) s'allume. Continuez à maintenir le bouton d'installation enfoncé jusqu'à ce que l'indicateur bleu (L4) s'éteigne et que le voyant rouge (L3) commence à clignoter. Relâchez ensuite le bouton d'installation (3) et attendez que l'indicateur rouge (L3) cesse de clignoter.

**NE PAS ALIMENTER L'APPAREIL tant que le voyant rouge n'a plus cessé de clignoter.**

Pour faire fonctionner le radiateur électrique avec votre appareil, vous devez l'installer dans une zone. Tous les radiateurs électriques installés dans la même zone exécutent les instructions en même temps. Pour faire fonctionner le radiateur électrique indépendamment, installez-les chacun dans des zones différentes. Grouvez uniquement les appareils de chauffage dans la même zone que vous souhaitez contrôler ensemble.

**9. Réinitialiser l'application aux paramètres d'usine**

Pour réinitialiser l'application AeroFlow à ses paramètres d'usine, appuyez sur le bouton d'installation (3) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant bleu (L4) s'allume. Continuez à maintenir le bouton d'installation enfoncé jusqu'à ce que l'indicateur bleu (L4) s'éteigne et que le voyant rouge (L3) commence à clignoter. Relâchez ensuite le bouton d'installation (3) et attendez que l'indicateur rouge (L3) cesse de clignoter.

**NE PAS ALIMENTER L'APPAREIL tant que le voyant rouge n'a plus cessé de clignoter.**

Pour faire fonctionner le radiateur électrique avec votre appareil, vous devez l'installer dans une zone. Tous les radiateurs électriques installés dans la même zone exécutent les instructions en même temps. Pour faire fonctionner le radiateur électrique indépendamment, installez-les chacun dans des zones différentes. Grouvez uniquement les appareils de chauffage dans la même zone que vous souhaitez contrôler ensemble.

**10. Élimination des équipements électriques**

Tous les appareils marqués du symbole ci-dessous ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

En tant que fabricant, dans le cadre de notre responsabilité de production, nous attachons de l'importance au traitement et à la valorisation écologiques des équipements usagés.

La mise sur le marché ainsi que la reprise et la valorisation des équipements électriques dans l'Espace économique européen (EEE) sont essentiellement régies par la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et ses transpositions nationales.

L'appareil peut être retourné à un centre de recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations sur la collecte et l'élimination des équipements usagés, veuillez contacter votre reven-deur ou les autorités locales. Si nécessaire, veuillez fournir le numéro d'enregistrement suivant WEEE : DE 46197075.

Élimination en dehors de l'Allemagne : L'équipement doit être éliminé de manière professionnelle et appropriée, conformément aux réglementations et lois locales en vigueur.

L'élimination et le recyclage appropriés des matières premières contribuent à la protection de l'environnement. En utilisant les matières premières de manière consciente et économique, vous prenez soin de vous et de vos proches.

Conseils pour la manipulation des équipements usagés : Débranchez la prise ! Coupez le cordon

**11. Élimination des emballages des équipements**

L'emballage sert à protéger l'équipement contre les dommages pendant le transport.

Tous les matériaux d'emballage doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur. Veuillez contacter votre autorité locale pour plus d'informations.

Le matériel d'emballage utilisé par Thermotec AG est respectueux de l'environnement et recyclable ou réutilisable. Le recyclage ou la réutilisation des matériaux d'emballage permet de réduire la consommation de matières premières et de diminuer les résidus et les déchets.

Attention : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets. Ils ne devraient pas être mis à la disposition des enfants. Risque d'étouffement par les films et les cartons pliants.

# DE Kurzanleitung

## Technische Daten - Internetmodul

&lt;

## FAQ DE

Status-LEDs oben auf dem Internetmodul:

**Keine LEDs leuchten auf der Oberseite des Internetmoduls**

Wenn auf der Oberseite des Internetmoduls keine LEDs leuchten, fehlt die Stromzufuhr.

**Nur die rote LED leuchtet auf der Oberseite des Internetmoduls**

Wenn auf der Oberseite des Internetmoduls nur die rote LED leuchtet, besitzt es keine Verbindung zum Router.

**Grüne LED leuchtet + orangene LED leuchtet + rote LED leuchtet + blaue LED blinkt gelegentlich**

Das Internetmodul besitzt Stromzufuhr sowie eine Verbindung zum Router, jedoch versucht das Internetmodul eine lokale IP-Adresse vom Router zu erhalten. Die blaue LED blinkt, sobald Daten durch das Netzwerk kabel an den Router übertragen werden.

**Grüne LED leuchtet + rote LED leuchtet + blaue LED blinkt gelegentlich**

Das Internetmodul ist korrekt mit dem Router verbunden (und besitzt eine lokale IP-Adresse), aber versucht immer noch Verbindung mit den externen Servern aufzubauen. Das Internetmodul kann lokal betrieben werden, jedoch von außerhalb (keine Verbindung durch mobiles Internet oder durch ein fremdes WLAN-Netzwerk). Die orangene LED blinkt gelegentlich, wenn ein Funksignal (433MHz) übertragen wird (Anfragesignal von der App; ein Steuersignal von der App; übertragen von Datum/Uhrzeit an die Empfänger, ...). Die orangene LED leuchtet nie durchgängig.

**Grüne LED leuchtet + blaue LED blinkt gelegentlich**

Alles funktioniert korrekt und das Internetmodul kann mit allen Funktionen genutzt werden. Die orangene LED blinkt gelegentlich, wenn ein Funksignal (433MHz) übertragen wird (Anfragesignal von der App; ein Steuersignal von der App; übertragen von Datum/Uhrzeit an die Empfänger, ...). Die orangene LED leuchtet nie durchgängig.

### Problem lösen

**1. Beim Internetmodul leuchtet überhaupt keine LEDs (weder auf der Oberseite noch auf der Rückseite).**

Ursache: Das Internetmodul hat keine Stromzufuhr.

a. Das Stromkabel ist nicht richtig mit dem Netzteil oder dem Internetmodul verbunden.

b. Das Netzteil steckt nicht richtig in der Steckdose.

c. Die Steckdose hat keinen Stromzufuhr.

d. Das Netzteil ist defekt. Probieren Sie ein anderes Netzteil (5V = 1A).

e. Das Stromkabel ist defekt. Probieren Sie es mit einem anderen Mini-USB Kabel.

**2. Die LEDs auf der Oberseite sind aus, aber die LEDs beim Netzwerk-Anschluss auf der Rückseite leuchten.**

Ursache: Das Internetmodul ist defekt und muss ersetzt werden. (Die LEDs oder das gesamte Internetmodul sind defekt).

**3. Die rote LED auf der Oberseite des Internetmoduls leuchtet, aber die LEDs am Netzwerk-Anschluss auf der Rückseite sind aus.**

Ursache: Das Internetmodul hat keine Verbindung zum Router.

a. Das Netzwerk kabel ist nicht richtig mit dem Router verbunden. Prüfen Sie die Verbindung am Stecker (Internetmodul und Router).

b. Der Router hat keine Stromzufuhr. Prüfen Sie, ob der Router Stromzufuhr hat und einwandfrei funktioniert.

c. Das Netzwerk kabel ist defekt. Probieren Sie ein anderes RJ45 Kabel.

**4. Auf der Oberseite leuchten die grüne, die orangene und die rote LED und die blaue LED blinkt gelegentlich. Außerdem leuchtet die grüne LED am Netzwerk-Anschluss auf der Rückseite und die orangene LEDs am Netzwerk-Anschluss blinkt. Aber die orangene LED am Netzwerk-Anschluss geht nie aus.**

Ursache: Das Internetmodul erhält keine lokale IP-Adresse vom Router.

a. Die IP-Adressvergabe vom Router dauert normalerweise nur wenige Sekunden. Bei einigen Routern kann es jedoch länger dauern. Warten Sie ein paar Minuten.

Erlässt die orangene LED am Netzwerk-Anschluss nicht, befolgen Sie den nächsten Schritt:

b. Schließen Sie das Netzwerk kabel an einen anderen Netzwerk-Ausgang des Routers an und folgen Sie den vorhergehenden Schritten.

c. Der Router setzt Firewall- oder MAC-Adressen-Beschränkungen. Überprüfen Sie die Einstellungen des Routers.

d. Der Router ist nicht kompatibel. Obwohl dies ein äußerst selten Fall sein könnte, könnte der Router vielleicht nicht mit dem Internetmodul genutzt werden. Bitte kontaktieren Sie die technische Unterstützung um persönliche Hilfestellung zu erhalten.

**5. Auf der Oberseite leuchten die grüne und die rote LED und die blaue LED blinkt gelegentlich. Aber die rote LED geht nie aus.**

Ursache: Das Internetmodul hat keine Verbindung zu externen Servern.

a. Die Verbindung zu den externen Servern dauert normalerweise nur wenige Sekunden. Danach erlischt die rote LED. Bei einigen Routern kann es jedoch länger dauern. Warten Sie ein paar Minuten. Erlässt die rote LED am Netzwerk-Anschluss nicht, befolgen Sie den nächsten Schritt:

b. Der Router hat keine Verbindung zum Internet. Prüfen Sie, ob der Router eine bestehende Internetverbindung hat.

c. Der Internet-Server ist nicht verfügbar. Aufgrund von Wartung oder anderen Verbindungsunterbrechungen ist die Verbindung zum Internetserver nicht möglich.

Wenn das Internetmodul in der Vergangenheit bereits mit dem Internet-Server Verbindung hatte, könnte dies die Ursache sein. Die Wiederverfügbarkeit kann einige Minuten bis Stunden dauern. Bitte kontaktieren Sie die technische Unterstützung um Hilfestellung zu erhalten.

d. Der Router besitzt Firewall- oder Verbindungs-Beschränkungen. Überprüfen Sie die Einstellungen des Routers.

**6. Auf der Oberseite leuchten die grüne LED und die blaue LED blinkt gelegentlich. Aber das Smartphone/Tablet können nicht gekoppelt werden.**

Der Fortschrittsbalken beginnt sich zu füllen, stoppt aber und eine Fehlermeldung der App erscheint.

Ursache 1: Das Smartphone/Tablet ist ein iOS Gerät und die „WLAN-Unterstützung“ ist aktiviert.

a. Öffnen Sie am iOS-Gerät die Einstellungen und wählen „Mobiles Netz“. Scrollen Sie ganz nach unten und deaktivieren Sie „WLAN-Unterstützung“ während des Synchronisierungsprozesses.

Ursache 2: Die WLAN-Signalstärke vom Router ist ungenügend. Die schwache Verbindung verursacht sehr kurze Verbindungsabbrüche, sodass der Synchronisierungsprozess nicht beendet werden kann.

a. Gehen Sie näher an den Router oder verstärken Sie das WLAN-Signal des Routers.

**7. Auf der Oberseite leuchten die grüne LED und die blaue LED blinkt gelegentlich. Aber das Smartphone/Tablet können nicht gekoppelt werden.**

Der Fortschrittsbalken füllt sich nicht und nach ein paar Sekunden zeigt die App eine Fehlermeldung.

Ursache 1: Das Smartphone/Tablet ist nicht mit dem richtigen WLAN verbunden.

a. Prüfen Sie die WLAN-Einstellungen auf dem Smartphone/Tablet und verbinden Sie sich mit dem WLAN, welches der Router sendet an dem auch das Internetmodul angeschlossen ist.

Ursache 2: Das Smartphone/Tablet ist ein iOS Gerät und die „WLAN-Unterstützung“ ist aktiviert.

a. Öffnen Sie am iOS-Gerät die Einstellungen und wählen „Mobiles Netz“. Scrollen Sie ganz nach unten und deaktivieren Sie „WLAN-Unterstützung“ während des Synchronisierungsprozesses.

Ursache 3: Das WLAN besitzt andere Netzwerkeinstellungen als das Kabelnetzwerk, in welchem sich auch das Internetmodul befindet.

a. Überprüfen Sie die Router-Einstellungen und stellen für WLAN- und Kabelnetzwerk die gleichen Parameter ein.

### Entsorgung der Geräte

Die mit nebenstehendem Symbol gekennzeichneten Geräte dürfen nicht mit dem Haushmüll entsorgt werden.

Als Hersteller sorgen wir im Rahmen der Produktionsverantwortung für eine umweltgerechte Behandlung und Verwertung der Altgeräte. Grundsätzlich ist für Elektrogeräte im Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) das Inverkehrbringen sowie die Rücknahme und Verwertung durch die Richtlinie für Elektro- und Elektronik-Altgeräte 2012/19/EU und ihre nationalen Umsetzungen geregelt. Das Gerät kann bei einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Für weitere Informationen zur Sammlung und Entsorgung erkundigen Sie sich bitte bei Ihrem Fachhändler oder bei Ihrer Kommune. Nennen Sie ggf. folgende Nummer WEEE-Reg.-Nr. DE 46197075.

Entsorgung außerhalb Deutschlands: Entsorgen Sie diese Geräte fach- und sachgerecht nach den örtlich geltenden Vorschriften und Gesetzen.

Die fachgerechte Entsorgung und das Recycling der Rohstoffe dienen dem Schutz der Umwelt. Der bewusste und sparsame Umgang mit Rohstoffen hilft somit Ihnen und Ihren Mitmenschen.

Hinweise für ausgediente Geräte: Netzstecker ziehen! Anschlusskabel durchtrennen und mit dem Netzstecker entfernen! Kinder nicht mit dem ausgedienten Gerät spielen lassen!

**Entsorgung der Verpackung Ihres Gerätes**

Die Verpackung dient dem Schutz Ihres Gerätes vor Transportschäden. Entsorgen Sie bitte alle Verpackungsmaterialien entsprechend den geltenden Gesetzesvorschriften. Für weitere

Informationen erkundigen Sie sich bitte bei Ihrer Kommune. Das von der Thermotec AG verwendete Verpackungsmaterial ist umweltfreundlich und kann wiederverwendet oder aufbereitet werden. Durch das Recycling oder die Wiederverwertung der Verpackungsmaterialien kann der Rohstoffverbrauch sowie das Volumen der Rest- und Abfallstoffe verringert werden.

Hinweis: Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug. Bitte Verpackungsmaterialien nicht Kindern überlassen. Erstickungsgefahr durch Folien und Falatkarten.

## EN Quick installation guide

### Technical data - Internet module

Consumption: 40mA

RF Band: 433MHz ISM Band

Power Supply: 5V DC 1A

Dimensions: (Height x Width x Depth): 25mm x 83mm x 110mm



1. Mini-USB port (5V DC 1A)

2. Network port (RJ45)

3. Install button / Reset button

4. RF antenna connector

5. Info bar  
L1 green - power supply  
L2 orange - tasks in progress  
L3 red - no link with server  
L4 blue - network tasks in progress

Please read this guide carefully and keep it for future reference.

This installation must comply with local regulations.

Here you can find the EU-declaration of conformity: [www.thermotec.ag/konformitaetserklaerung/](http://www.thermotec.ag/konformitaetserklaerung/)

### Important information

Thank you for purchasing the Internet module. This item has been manufactured following a quality advanced production process complying UNE-EN 60950, UNE-EN 301 489, UNE-EN 61000-6 and UNE-EN 300 220 regulations.

Please read carefully this guide and keep it for future reference.

The internet module along with its device application allows you to control your electric heating(s) from your mobile device. The application is available for download on the main app stores.

**Do not expose this device to rain, moisture, dripping or splashing.**  
The installation must comply with local regulations.  
The device shall not be used for critical applications, or that endanger the safety of people, object or animals.

### 1. Device installation

a) Thread the antenna in its connector (4) and turn the antenna slightly to the end of the plug.  
b) To turn on the device, simply connect the power adapter to the mini-USB port (1) using the supplied mini-USB cable.  
c) Connect the Internet module to your router with the supplied Ethernet cable.  
d) When switched on, a green indicator (L1) appears on the status bar (5). If the device has Internet access, the red indicator (L3) goes off after a few seconds. The red indicator (L3) indicates that there is no connection to the server and therefore it is not possible to control it outside of your local network.

### 2. Pairing the internet module with the app

a) Download the app AeroFlow on your mobile device (Android or iOS)  
b) Run the app on your mobile device. **Make sure your mobile device and internet module are both connected to the same router.**  
c) The app displays a message indicating that this is the initial installation.  
d) On the back of the internet module slightly press the installation button (3) for max. one second with a paperclip or another thin object.

The synchronization is started.  
If the synchronization process does not start after a few seconds, press the installation button (3) again. **Never hold down the installation button for more than one second.** If that does not work, make sure your mobile device is connected to the same network as the Internet module. Simply repeat the process with any mobile device. There is not limit in the number of apps paired with the same Internet module. Just repeat the process in every control device.

### 3. Adding electric heating to the system

To operate the electric heating with your device, you have to install it in a zone. All electric heatings installed in the same zone will apply the instructions at the same time. To operate the electric heating independently, install each of them in a different zone. Group only those heatings in the same zone that you want to operate together.

a) Open the app and tap on "Heating".  
b) Touch "Set" (bottom right)  
c) Enter the default **password "aeroflow"**. (without quotation marks)  
ATTENTION: Keyboards may learn also passwords. Clicking on the password suggestion may add a space to the password, invalidating it.  
d) Tap on "Add zone" and name the zone (eg "Living room")  
e) Tap on "Add heater" and go to the heater to be paired.  
f) Press the "OK" button on the corresponding heater and use the arrow keys to navigate to "Install" in the "configuration" menu. Press the "OK" button again.

"Install" in the "configuration" menu. Press the "OK" button again.

After that release the installation button (3) and wait until the red light (L3) stops blinking.

**DO NOT TURN OFF THE DEVICE UNTIL THE RED LIGHT STOPS BLINKING.**

Here you can find our App **AeroFlow**

Available on the **App Store**

GET IT ON **Google Play**

amazon alexa

Skill **heatControl**

amazon alexa

Skill **heatControl</**