

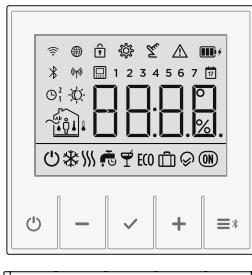


## Short form manual Gebrauchsanweisung Manuel de forme courte Manuale in forma corta Verkorte handleiding Manual de formato corto

### TA-1B, TAW-1B

#### EN

##### Description



The battery is 100% full.

Battery charging required.

The battery is charging.

The connection to the smart device is established.

The connection to the smart device is being established.

Wireless connection with the receiver is established. The signal is excellent.

Wireless connection with the receiver is established. The signal is good.

Wireless connection with the receiver is established. The signal is weak.

The wireless connection to the receiver is being established or cannot be established.

Locked keypad / access to the thermostat is limited.

##### Charging the battery before use

Thermostat has a built-in rechargeable battery. We recommend that you fully charge the battery before you start using the thermostat. For charging, you can use any household charger that has a USB-C connector. The battery charging port is located on the lower part of the thermostat. Charging the battery can take up to 10 hours under normal conditions and needs to be charged once a year.

To charge the battery, the thermostat does not need to be removed from its base.

Whenever you want to remove the thermostat from the base, you must first switch off the operation. To switch off the operation, see the chapter »Activation and deactivation of operation«.

i

The wireless room thermostat TAW-1B is delivered in battery saving mode. This state is signaled by the display »St.By«. When pressing any button on the thermostat, the battery saving mode is cancelled for 1 hour. When the thermostat is connected to the receiver for the first time, the battery saving mode is permanently cancelled. If the thermostat fails to connect to the receiver within one hour, it will return to the battery saving mode.

##### Activation and deactivation of operation

With a 1 second press button we choose between the operating modes of the thermostat. Depending on the controller model, we can choose between room heating, room heating & d.h.w. heating, d.h.w. heating and heating off.

##### Choosing the mode of operation: heating or cooling

By pressing the button for 10 seconds choose between heating or cooling operation mode. The operating mode can only be selected if the operation of the thermostat is switched off .

##### Setting the requested day and night temperature

The requested day and night temperature can be set when the operation is switched on. By pressing the and button, we open the setting of the requested temperature (day or night), which is active at that moment. Set the requested temperature with the and buttons. By pressing the , we move to the next temperature setting. By pressing the button again, we leave the temperature setting.

##### User functions

By pressing button , we select between user functions. Confirm the selected function with the button. Then select the requested function temperature with the and button, and confirm it with the button. Lastly, with the and button, select the time or date of the function automatic expiration. By pressing the button, we leave the setting of the user function.

The following functions are available:

- For operation at a comfortable temperature
- For operation at the economy temperature
- For operation with holiday temperature
- For operation regardless of room temperature

An active user function can be switched off prematurely by selecting it again.

##### Time program selection

The thermostat has two time programs available. Timed programs can be accessed by holding down the button for 2 seconds. CH1 appears on the display. By pressing the button, we can move to another time program CH2. For the time program we want to select, hold down the button for 2 seconds. When the time program is selected, the symbol is displayed.

Time program	Day	Interval of the requested daily temperature
	MON. - FRI.	06:00 - 22:00
	SAT. - SUN.	07:00 - 23:00
	MON. - FRI.	05:00 - 07:30 13:30 - 22:00
	SAT. - SUN.	07:00 - 23:00

CH1 is the default selected time program.

The time program CH1 and CH2 can be changed as requested. See other thermostat settings for settings.

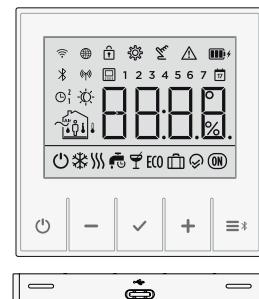
##### Control of the thermostat with a smart device

Download the Heatnext BT app from the Google Play Store for Android devices or the Apple iStore for iOS devices. Open the app and click the icon to add a new device and follow the app's instructions.



#### DE

##### Beschreibung



Button to turn off the function and exit the settings.

Button to reduce the value and move back.

Button to enter and confirm the settings.

Button to increase value and move forward.

Button for user functions / smart device connection.

Connection for charging the built-in battery is type USB-C.

Switching off the heating or cooling of the premises. Protection against freezing or overheating is active.

Room heating.

Room cooling.

Operation according to the required daily temperature.

Operation according to the required night temperature.

Measured room temperature.

Party function is activated.

The Eco function is activated.

The Holiday function is activated.

The Ventilation function is activated.

The relay output is activated.

Thermostat malfunction.

##### Aufladen des Akkus vor dem Gebrauch

Thermostat hat einen eingebauten Akku. Wir empfehlen Ihnen, den Akku vollständig aufzuladen, bevor Sie mit der Nutzung des Thermostats beginnen. Zum Aufladen können Sie jedes Haushaltsladegerät mit USB-C-Anschluss verwenden. Der Akku Ladeanschluss befindet sich am unteren Teil des Thermostats. Das Aufladen des Akkus kann unter normalen Bedingungen bis zu 10 Stunden dauern und muss einmal im Jahr erfolgen.

Um den Akku zu laden, muss der Thermostat nicht aus dem Sockel genommen werden.

Wenn Sie die Thermostat vom Sockel abnehmen wollen, müssen Sie zuerst den Betrieb ausschalten. Um den Betrieb auszuschalten, siehe das »Einschalten und Ausschalten«.

Das drahtlose Raumthermostat TAW-1B wird im Akkuparmodus ausgeliefert. Dieser Zustand wird durch die Anzeige »St.By« signalisiert. Wenn Sie eine beliebige Taste am Thermostat drücken, wird der Akkuparmodus aufgehoben, und der Thermostat versucht, eine Verbindung zum Empfänger herzustellen. Wenn der Thermostat zum ersten Mal an den Empfänger dauerhaft deaktiviert, wird der Akkuparmodus einer Stunde eine Verbindung mit dem Empfänger herstellt, kehrt er in den Akkuparmodus zurück.

##### Einschalten und Ausschalten

Mit einem 1-sekündigen Tastendruck wir wählen zwischen den Betriebsmodi des Thermostats. Je nach Reglermodell können wir zwischen Raumheizung, Raumheizung & Brauchwasser wählen. Heizung, Brauchwasser Heizung und Heizung aus.

##### Wahl der Betriebsart: Heizen oder Kühlen

Durch 10 Sekunden langes Drücken der Taste wählen Sie zwischen Heiz- oder Kühlbetrieb. Die Betriebsart kann nur gewählt werden, wenn der Betrieb des Thermostats ausgeschaltet ist .

##### Einstellung der gewünschten Tages- und Nachttemperatur

Die gewünschte Tages- und Nachttemperatur kann bei eingeschaltetem Betrieb eingestellt werden. Durch Drücken der Tasten und öffnen wir die Einstellung der gewünschten Temperatur (Tag oder Nacht), die gerade aktiv ist. Stellen Sie die gewünschte Temperatur mit den Tasten und ein. Durch Drücken der Taste wechseln wir zur nächsten Temperaturinstellung. Durch erneutes Drücken der Taste verlassen wir die Temperaturinstellung.

##### Benutzerfunktionen

Durch Drücken der Taste wählen wir zwischen den Benutzerfunktionen aus. Bestätigen Sie die ausgewählte Funktion mit der Taste . Anschließend mit den Tasten und die gewünschte Funktionstemperatur auswählen und mit der Taste bestätigen. Wählen Sie schließlich mit den Tasten und die Uhrzeit oder das Datum des automatischen Ablaufs der Funktion aus. Durch Drücken der Taste verlassen wir die Einstellung der Benutzerfunktion. Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

Für den Betrieb bei Komforttemperatur

Für den Betrieb bei Spartemperatur

Für Betrieb mit Urlaubstemperatur

Für den Betrieb unabhängig von der Raumtemperatur

Eine aktive Benutzerfunktion kann durch erneutes Auswählen vorzeitig abgeschaltet werden.

##### Auswahl des Zeitprogramms

Der Raumthermostat verfügt über zwei Zeitprogramme. Um auf die Zeitprogramme zuzugreifen, halten Sie die Taste für 2 Sekunden gedrückt. Auf dem Display wird CH1 angezeigt. Drücken Sie die Taste , um zum zweiten Zeitprogramm CH2 zu gelangen. Halten Sie die Taste + 2 Sekunden lang gedrückt, um das gewünschte Zeitprogramm auszuwählen. Das CH1-Symbol wird für das gewählte Timerprogramm angezeigt.

Zeitprogramm	Tag	Intervall der gewünschten Tagestemperatur
	MO. - FR.	06:00 - 22:00
	SA. - SO.	07:00 - 23:00
	MO. - FR.	05:00 - 07:30 13:30 - 22:00
	SA. - SO.	07:00 - 23:00

CH1 ist das standardmäßig ausgewählte Zeitprogramm

Das Zeitprogramm CH1 und CH2 kann beliebig geändert werden. Siehe andere Thermostateinstellungen für Einstellungen.

**Steuerung des Thermostats mit einem intelligenten Gerät**

Laden Sie die Heatnext BT-App aus dem Google Play Store für Android-Geräte oder dem Apple iStore für iOS-Geräte herunter. Öffnen Sie die App, klicken Sie auf das Symbol , um ein neues Gerät hinzufügen und folgen Sie den Anweisungen der App.



#### FR

##### Description



La touche permet de désactiver la fonction et quitter les réglages.

La touche permet de diminuer la valeur et revenir en arrière.

La touche permet de saisir les réglages et les confirmer.

La touche permet d'augmenter la valeur et continuer.

La touche est conçue pour les fonctions utilisatrices ou la connexion à un appareil intelligent.

Le port pour charger la batterie intégrée est de type USB-C.

Éteindre le chauffage ou le refroidissement des installations. Protection contre le gel ou la surchauffe activée.

Chauffage de la pièce.

Refroidissement de la pièce.

Fonctionne en accord avec la température diurne souhaitée.

Fonctionne en accord avec la température nocturne souhaitée.

La température ambiante est relevée.

La fonction Party est activée.

La fonction Eco est activée.

La fonction Vacances est activée.

La fonction Ventilation est activée.

La sortie relais est activée.

Dysfonctionnement du thermostat.

##### Charge de la batterie avant utilisation

Thermostat est équipée d'une batterie rechargeable intégrée. Nous vous recommandons de charger complètement la batterie avant de commencer à utiliser l'unité du thermostat. Pour la charger, vous pouvez utiliser n'importe quel chargeur domestique doté d'un connecteur USB-C. Le port de charge de la batterie est situé sur la partie inférieure du thermostat. Dans des conditions normales, la recharge de la batterie peut prendre jusqu'à 10 heures et doit être effectuée une fois par an.

Il n'est pas nécessaire de retirer le thermostat de sa base pour charger la batterie.

Chaque fois que vous souhaitez retirer le thermostat de la base, vous devez d'abord le désactiver. Pour le désactiver, consultez le chapitre »Activation et désactivation du fonctionnement».

Le thermostat de pièce sans fil TAW-1B est livré avec le mode d'économie de batterie activé. Cela est signalé par l'affichage du texte »St.By«. En appuyant sur n'importe quel bouton du thermostat, le mode d'économie de batterie est désactivé et le thermostat tente de se connecter au récepteur. Lorsque le thermostat est connecté au récepteur pour la première fois, le mode d'économie de batterie est désactivé en permanence. Si le thermostat ne se connecte pas au récepteur dans l'heure qui suit, il repasse en mode d'économie de batterie.

##### Activation et désactivation du fonctionnement

On peut choisir entre les modes de fonctionnement du thermostat en appuyant sur le bouton pendant 1 seconde. Selon le modèle de contrôleur, on peut choisir entre le chauffage de la pièce uniquement, le chauffage de la pièce et le chauffage ECS, le chauffage ECS uniquement, ou la désactivation du chauffage.

##### Choix du mode de fonctionnement: chauffage ou refroidissement

Pour choisir entre le mode de fonctionnement de chauffage et celui de refroidissement, appuyez sur le bouton pendant 10 secondes. Le mode de fonctionnement ne peut être sélectionné que si l'unité de pièce est éteinte .

##### Réglage des températures diurnes et nocturnes

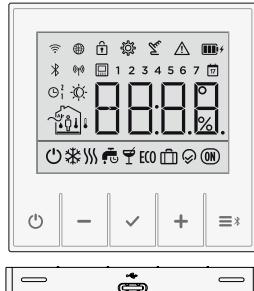
## Contrôler votre thermostat avec appareil intelligent

Téléchargez l'application Heatnext BT à partir du Google Play Store pour les appareils Android ou de l'Apple iStore pour les appareils iOS. Ouvrez l'application, cliquez sur l'icône  pour ajouter un nouvel appareil et suivez les instructions de l'application.



## IT

### Descrizione



- La batteria è 100% carica.
- È necessaria la ricarica della batteria.
- La batteria si sta caricando.
- La connessione al dispositivo intelligente è stabilita.
- La connessione al dispositivo intelligente è in corso.
- La connessione wireless con il ricevitore è stabilita. Il segnale è eccellente.
- La connessione wireless con il ricevitore è stabilita. Il segnale è buono.
- La connessione wireless con il ricevitore è stabilita. Il segnale è debole.
- La connessione wireless al ricevitore è in corso o non può essere stabilita.
- Tasti bloccati / l'accesso al termostato è limitato.
- Malfunzionamento del termostato.

### Caricare la batteria prima dell'uso

Il termostato ha una batteria ricaricabile incorporata. Si consiglia di caricare completamente la batteria prima di iniziare a utilizzare l'unità ambiente. Per la ricarica, è possibile utilizzare qualsiasi caricabatterie domestico dotato di un connettore USB-C. La porta di ricarica della batteria si trova nella parte inferiore dell'unità ambiente. La ricarica della batteria può richiedere fino a 10 ore in condizioni normali. La batteria deve essere caricata una volta all'anno.

Per caricare la batteria, non è necessario rimuovere il termostato dalla sua base.

Ogni volta che si desidera rimuovere dalla base il termostato, è necessario prima spegnere il funzionamento. Per spegnere il funzionamento, vedere il capitolo «Attivazione e disattivazione del funzionamento».

**i** Il termostato ambiente wireless TAW-IB viene fornito in modalità di risparmio batteria. Questo stato viene segnalato sul display "St.By". Premendo un pulsante qualsiasi sul termostato, la modalità di risparmio batteria viene annullata e il termostato tenta di connettersi al ricevitore. Quando il termostato viene collegato per la prima volta al ricevitore, la modalità di risparmio batteria viene annullata definitivamente. Se il termostato non riesce a connettersi al ricevitore entro un'ora, tornerà alla modalità di risparmio batteria.

### Attivazione e disattivazione del funzionamento

Con una pressione di 1 secondo sul pulsante scegliamo tra le modalità di funzionamento del termostato. A seconda del modello di regolatore, possiamo scegliere tra riscaldamento dell'ambiente, riscaldamento dell'AC, riscaldamento dell'ACS e riscaldamento spento.

### Scelta della modalità di funzionamento: riscaldamento o raffreddamento

Premendo il pulsante per 10 secondi scegliere tra la modalità di funzionamento di riscaldamento o raffreddamento. La modalità di funzionamento può essere selezionata solo se il funzionamento del termostato è spento .

### Impostazione della temperatura diurna e notturna desiderata

La temperatura diurna e notturna richiesta può essere impostata quando il funzionamento è attivo. Premendo il tasto o , si apre l'impostazione della temperatura desiderata (giorno o notte), che è attiva in quel momento. Impostare la temperatura desiderata con i pulsanti o . Premendo il tasto , si passa alla seconda impostazione di temperatura. Premendo nuovamente il tasto , usciamo dall'impostazione di temperatura.

### Funzioni utente

Premendo il pulsante , selezioniamo tra le funzioni utente. Confermare la funzione selezionata con il pulsante . Quindi selezionare la temperatura della funzione richiesta con il pulsante o , e confermarla con il pulsante . Infine, con il pulsante o , selezionare l'ora o la data di scadenza automatica della funzione. Premendo il pulsante , si esce dall'impostazione della funzione utente.

Sono disponibili le seguenti funzioni:

- Per il funzionamento a temperatura confortevole
- Per il funzionamento a temperatura economica
- Per il funzionamento con temperatura festiva
- Per il funzionamento indipendentemente dalla temperatura ambiente

Una funzione utente attiva può essere disattivata anticipatamente selezionandola di nuovo.

### Selezione del programma orario

Il termostato della stanza dispone di due programmi orari. È possibile accedere ai programmi orari tenendo premuto per 2 secondi il tasto . Sul display appare CH1. Premendo il tasto si passa ad un altro programma orario CH2. Per il programma orario che vogliamo selezionare, tenere premuto il tasto per 2 secondi. Quando viene selezionato il programma orario, viene visualizzato il simbolo .

Programma orario	Giorno	Intervallo della temperatura giornaliera desiderata
CH1	LUN. - VEN. SAB. - DOM.	06:00 - 22:00 07:00 - 23:00
CH2	LUN. - VEN. SAB. - DOM.	05:00 - 07:30 13:30 - 22:00 07:00 - 23:00

**i** CH1 è il programma orario selezionato di default.

**i** Il programma orario CH1 e CH2 può essere modificato a piacere. Vedere le altre impostazioni del termostato per le impostazioni.

### Comando del termostato con un dispositivo intelligente

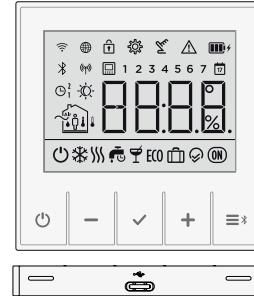
Scaricare l'app Heatnext BT da Google Play Store per dispositivi Android o dall'iStore Apple per dispositivi iOS.

Aprire l'app e cliccare sull'icona per aggiungere un nuovo dispositivo e seguire le istruzioni dell'app.



## NL

### Beschrijving



- Pulsante per disattivare la funzione e uscire dalle impostazioni.
- Pulsante per ridurre il valore e tornare indietro.
- Pulsante per entrare e confermare le impostazioni.
- Pulsante per aumentare il valore e andare avanti.
- Pulsante per funzioni utente/connessione del dispositivo intelligente.

La connessione per la ricarica della batteria integrata è di tipo USB-C.

- Spegnimento del riscaldamento o del raffreddamento dei locali. La protezione contro il congelamento o il surriscaldamento è attiva.
- Riscaldamento della stanza.
- Raffreddamento della stanza.
- Funzionamento in base alla temperatura giornaliera desiderata.
- Funzionamento in base alla temperatura notturna desiderata.
- Temperatura della stanza misurata.
- La funzione Party è attivata.
- La funzione Eco è attivata.
- La funzione Vacanza è attivata.
- La funzione di Ventilazione è attivata.
- L'uscita a relè è attivata.

De batterij is 100% opgeladen.

Batterij opladen vereist.

De batterij wordt opgeladen.

De verbinding met het smartapparaat is tot stand gebracht.

De verbinding met het smartapparaat wordt tot stand gebracht.

De draadloze verbinding met de ontvanger is tot stand gebracht. Het signaal is uitstekend.

De draadloze verbinding met de ontvanger is tot stand gebracht. Het signaal is goed.

De draadloze verbinding met de ontvanger wordt tot stand gebracht. Het signaal is zwak.

De draadloze verbinding met de ontvanger wordt tot stand gebracht of kan niet tot stand worden gebracht.

Vergrendelde toetsen / toegang tot de thermostaat is beperkt.

Storing in de kamer-unit.

Knop om de functie uit te schakelen en de instellingen te verlaten.

Knop om de waarde te verlagen en terug te gaan.

Knop om de instellingen in te voeren en te bevestigen.

Knop om de waarde te verhogen en vooruit te gaan.

Knop voor gebruikersfuncties / verbinding met smart-apparaten.

Verbinding voor het opladen van de ingebouwde batterij is type USB-C.

Het uitschakelen van de verwarming of koeling van het gebied. Bescherming tegen bevriezing of oververhitting is actief.

Kamerverwarming.

Kamerkoeling.

Bediening volgens de gewenste dagelijks temperatuur.

Werking volgens de gewenste nachttemperatuur.

Gemeten kamertemperatuur.

Partijfunctie is geactiveerd.

Eco-functie is geactiveerd.

De Ontruimingsfunctie is geactiveerd.

La funzione di Ventilazione è attivata.

L'uscita a relè è attivata.

Storing in de kamer-unit.

Om de batterij op te laden hoeft de thermostaat niet uit het basisstation te worden genomen.

Wanneer u de thermostaat van het basisstation wilt halen, moet u deze eerst uitschakelen. Om deze uit te schakelen, raadpleegt u het hoofdstuk »In- en uitschakelen«.

**i** De draadloze kamerthermostaat TAW-IB wordt geleverd in batterijspaardstand. Deze status wordt aangegeven door de melding "St.By". Als u op een willekeurige toets van de thermostaat drukt, wordt de batterijspaardstand uitgeschakeld en probeert de thermostaat verbinding te maken met de ontvanger. Wanneer de thermostaat voor het eerst op de ontvanger wordt aangesloten, wordt de batterijspaardstand permanent geannuleerd. Als de thermostaat binnen één uur geen verbinding maakt met de ontvanger, schakelt hij terug naar de batterijspaardstand.

### In- en uitschakelen

We kiezen de stand van de thermostaat door 1 seconde op toets te drukken. Afhankelijk van het type regelaar kunnen we kiezen tussen kamerverwarming, kamerverwarming en warmwaterverwarming, warmwaterverwarming en verwarming uitgeschakeld.

### De stand kiezen: verwarmen of koelen

Door op toets 10 seconden lang in te drukken kunt u kiezen tussen de verwarmings- of koelingsmodus. De stand kan alleen worden gekozen als de bediening van de thermostaat is uitgeschakeld .

**i** De gewenste dag- en nachttemperatuur kunnen worden ingesteld wanneer de bediening is ingeschakeld. Door op de en toets te drukken, openen we de instelling van de gewenste temperatuur (dag of nacht), die op dat moment actief is. Stel de gewenste temperatuur in d.m.v. de en knoppen. Door op de te drukken, gaan we naar de tweede temperatuurstelling. Door nogmaals op de te drukken, verlaten we de temperatuurstelling.

### Gebruikersfuncties

Door op de knop te drukken, kunnen we kiezen tussen de diverse gebruikersfuncties. Bevestig de geselecteerde functie met de knop. Selecteer vervolgens de gewenste functietemperatuur met de en knop en bevestig deze met de knop. Tenslotte selecteert u met de en knop de tijd of datum waarop de functie automatisch vervalt. Door op de knop te drukken, verlaten we de instellingen van de gebruikersfunctie.

Dit zijn de beschikbare functies:

Voor gebruik bij een comfortabele temperatuur

Voor gebruik bij een economische temperatuur

Voor gebruik bij een vakantitemperatuur

Voor gebruik bij een willekeurige kamertemperatuur

Een actieve gebruikersfunctie kan voortijdig worden uitgeschakeld door deze opnieuw te selecteren.

### Selectie tijdsprogramma

De kamerthermostaat heeft twee tijdsprogramma's beschikbaar. U kunt de tijdsprogramma's openen door op te drukken 2 seconden in te drukken. CH1 verschijnt op het scherm. Door op de toets te drukken, kunt u naar een ander CH2-tijdsprogramma gaan. Houd de toets voor het tijdsprogramma dat u wilt selecteren gedurende 2 seconden ingedrukt. Het CH1-symbool wordt voor het geselecteerde tijdsprogramma weergegeven.

Tijdsprogramma	Dag	Interval van de gewenste dagtemperatuur
CH1*	MAA. - VRIJ. ZAT. - ZON.	06:00 - 22:00 07:00 - 23:00
CH2	MAA. - VRIJ. ZAT. - ZON.	05:00 - 07:30 13:30 - 22:00 07:00 - 23:00

CH1 is het standaard geselecteerde tijdsprogramma.

**i** Het tijdsprogramma CH1 en CH2 kan naar wens worden gewijzigd. Zie andere thermostaatinstellingen voor instellingen.

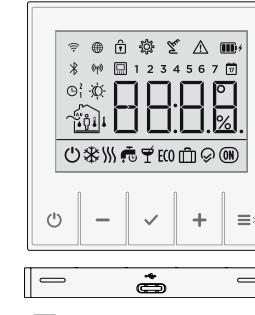
### Thermostaatregeling met smart device

Download de Heatnext BT-app van de Google Play Store voor Android-apparaten of de Apple iStore voor iOS-apparaten.

Open de app en klik op het pictogram om een nieuw apparaat toe te voegen en volg de instructies van de app.

## ES

### Descripción



Botón para apagar la función y salir de la configuración.

Botón para reducir el valor y retroceder.

Botón para introducir y confirmar la configuración.

Botón para aumentar el valor y avanzar.

Botón para funciones de usuario y conexión del dispositivo inteligente.

La conexión para cargar la batería incorporada es de tipo USB-C.

- Apagado de la calefacción o la refrigeración del lugar. La protección contra congelación o sobrecaleamiento está activa.
- Calefacción del ambiente.
- Refrigeración del ambiente.
- Funcionamiento según la temperatura diurna deseada.
- Funcionamiento según la temperatura nocturna deseada.
- Temperatura ambiente medida.
- La función «Fiesta» está activada.
- La función «Eco» está activada.
- La función «Vacaciones» está activada.
- La función «Ventilación» está activada.
- La función de relé está activada.
- Falla del termostato.

### Carga de la batería antes de usar

El termostato tiene una batería recargable integrada. Le recomendamos que cargue completamente la batería antes de comenzar a usar la unidad de ambiente. Para ello, puede utilizar cualquier cargador doméstico con un conector USB-C. El puerto de carga de la batería se encuentra en la parte inferior de la unidad de ambiente. La carga de la batería puede tardar hasta 10 horas en condiciones normales y debe hacerse una vez al año.

Para cargar la batería, no es necesario retirar el termostato de su base.