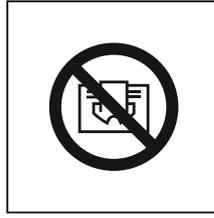
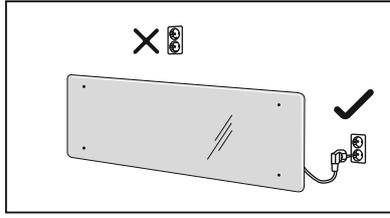
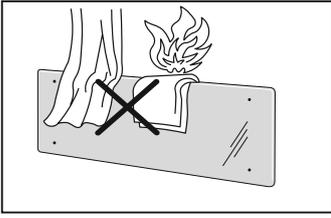
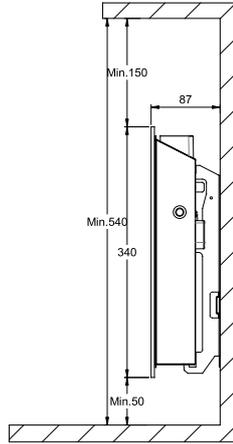
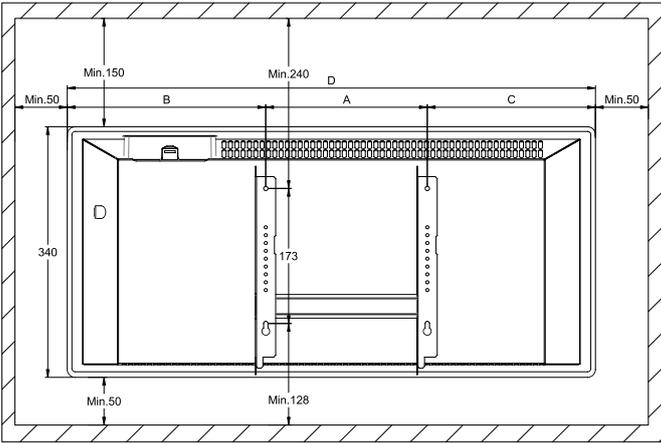
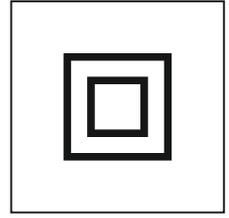


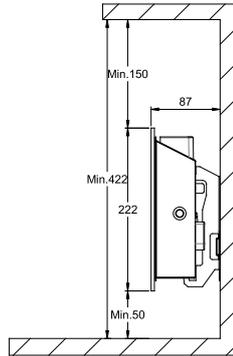
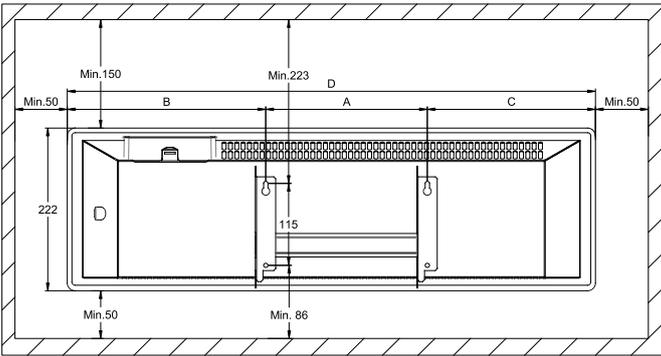
# ADAX CLEA H / CLEA L Model WT / DT / KWT / KDT IP24C Class II



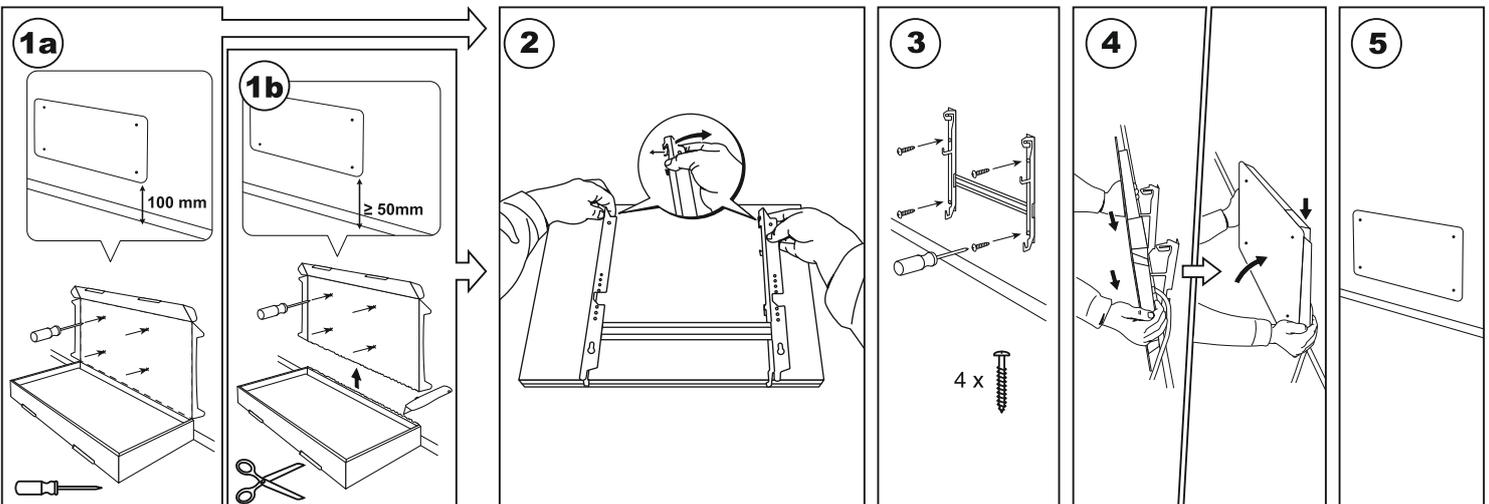
**IP24C**

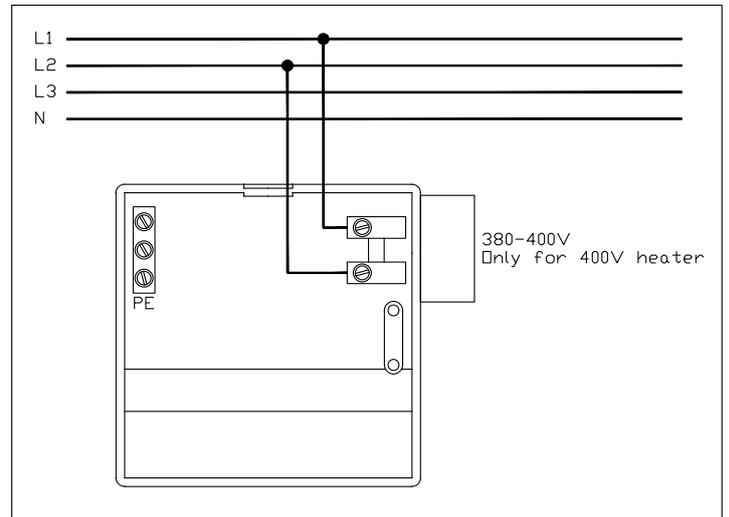
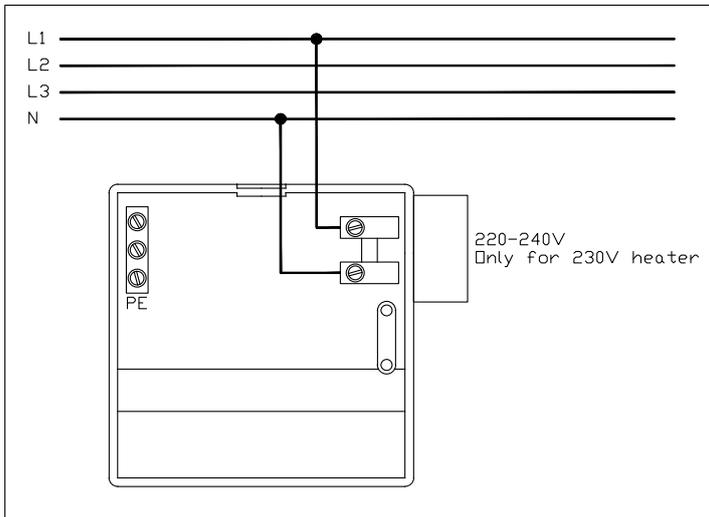
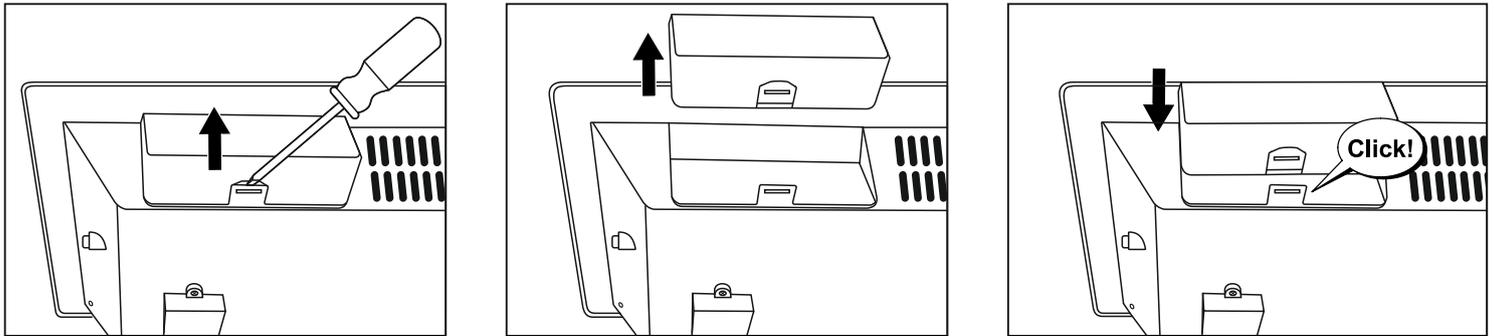
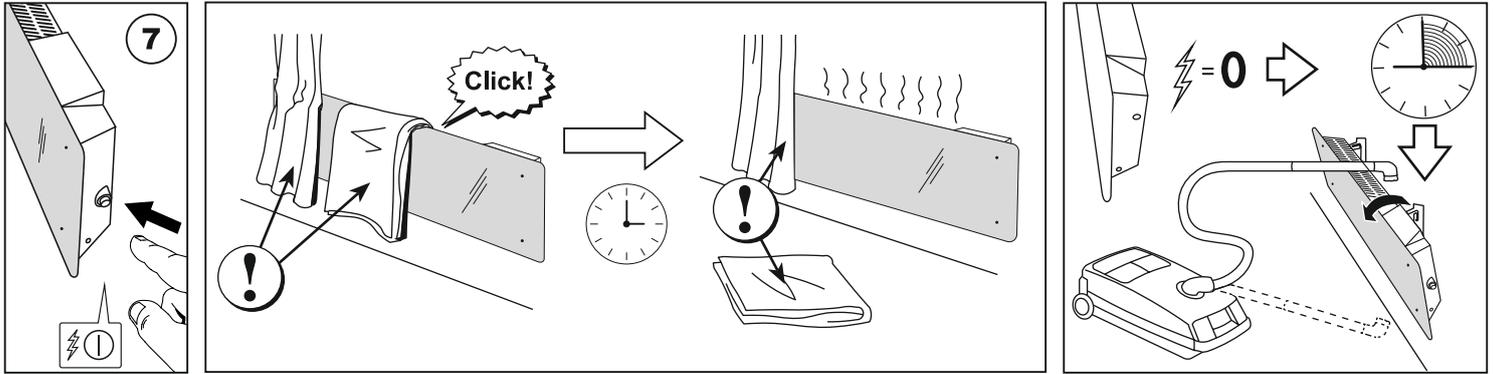
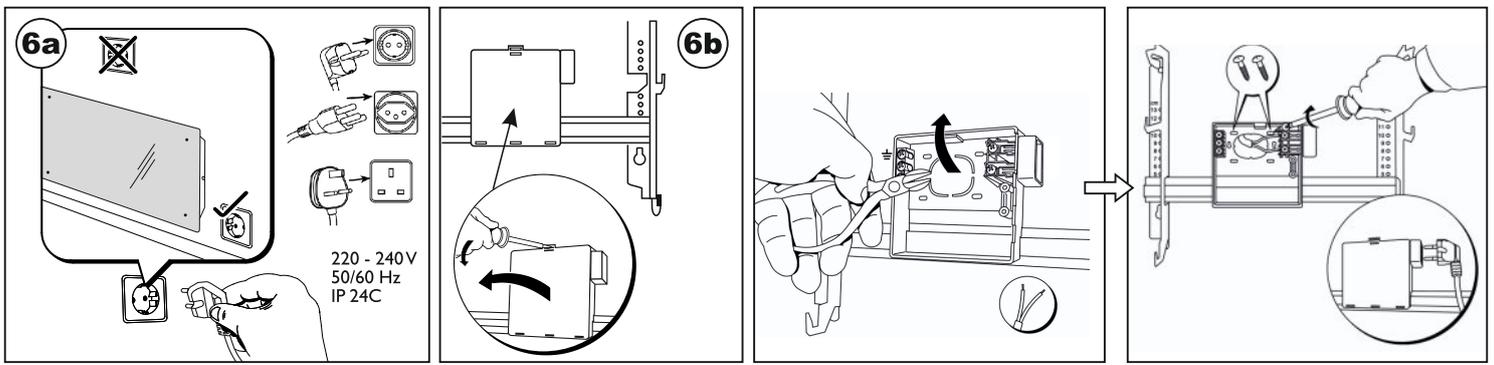


CLEA H	Watt	B	A	C	D
CLEA H 04	400	266	201	138	606
CLEA H 06	600	265	201	210	676
CLEA H 08	800	255	302	233	790
CLEA H 10	1000	285	302	263	850
CLEA H 12	1200	374	302	344	1024



CLEA L	Watt	B	A	C	D
CLEA L 06	600	333	302	332	997
CLEA L 08	800	270	604	270	1144
CLEA L 10	1000	388	604	359	1368





**EN** If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid hazard.

**NO** Hvis strømkabelen er skadet må den skiftes ut av produsenten, dennes servicerepresentant eller lignende kvalifisert person for å unngå fare.

**SE** Om elkabeln är skadad måste den repareras av tillverkaren, dess serviceverkstad eller liknande kvalificerade personer för att undvika fara.

**FI** Jos virtajohto on vaurioitunut, valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavasti pätevän henkilön on vaihdettava se vaaran välttämiseksi.

### Thermostat-Layout

#### 1 Display:

· Einstellung der Temperatur. Anzeige als Ganzzahl und in Grad Celsius.

#### 2 Beleuchtung der Temperaturanzeige. Mögliche Anzeigen:

- Leuchtet, wenn die Heizung die Einstelltemperatur erreicht hat;
- Leuchtet nicht, wenn die Einstelltemperatur noch nicht erreicht ist;
- Blinkt, wenn das Heizgerät an die Cloud angeschlossen ist.

#### 3 Beleuchtete WiFi-Anzeige. Mögliche Anzeigen:

- Permanentes Leuchten, wenn das elektronische Heizgerät mit Heimnetzwerk (Router) und Cloud verbunden ist;
- Leuchtet nicht, wenn das Heizgerät nicht mit dem Heimnetzwerk verbunden ist;
- Blinkt, wenn das Heizgerät mit dem Heimnetzwerk, aber nicht mit der Cloud verbunden ist.

#### 4 Funktionswahl- und Bestätigungstaste „OK“ Verwendung:

1. Wenn sich die Heizung im Direktmodus befindet: Durch kurzes Drücken dieser Taste schaltet das System aus dem Direktmodus in den Änderungsmodus um.
2. Wenn sich die Heizung im Änderungsmodus befindet:
  - Durch kurzes Drücken dieser Taste wird ein Wochenheizprogramm aufgerufen.

#### 5 Mögliche Werte für die Taste „+“:

1. Wenn sich die Heizung im Direktmodus befindet, kann man durch Klicken auf die Temperaturwerte jeweils um ein Grad erhöhen. Temperaturintervalle sind möglich zwischen 5-35°C. Der Höchstwert beträgt „35°C“.
2. Wenn sich die Heizung im Änderungsmodus befindet und man diese Taste drückt, wird die Programmliste angezeigt und man kann sich darin vorwärts bewegen.

#### 6 Mögliche Werte für die Taste „-“:

1. Wenn sich die Heizung im Direktmodus befindet, kann man durch Klicken auf die Temperaturwerte jeweils um ein Grad senken. Temperaturintervalle sind möglich zwischen 5-35°C. Der Mindestwert beträgt „5°C“.
2. Wenn sich die Heizung im Änderungsmodus befindet und man diese Taste drückt, wird die Programmliste angezeigt und man kann sich darin rückwärts bewegen.

### Anzeigewerte

„20“ Ganzzahliger Temperaturwert. Intervall 5-35°C.

„HO“ „Home“ Wochenprogramm. Bei dieser Wahl geschieht mit der Heiztemperatur folgendes:

1. Wenn die Heizung nicht mit dem Heimnetzwerk verbunden, werden 20°C gehalten. Dies kann man mit „+“ und „-“ nicht ändern.
2. Wenn die Heizung mit dem Heimnetzwerk verbunden ist, hält sie die Temperatur mithilfe des „Home“-Programms aufrecht.

„OF“ „Office“ Wochenprogramm. In diesem Modus geschieht mit der Heiztemperatur folgendes:

1. Wenn die Heizung nicht mit dem Heimnetzwerk verbunden ist, wird sie auch nicht angezeigt.
2. Wenn die Heizung mit dem Heimnetzwerk verbunden ist, hält sie die vorprogrammierte „Office“-Temperatur aufrecht.
- „-“ Die Heizung befindet sich im „Standby“-Modus.

„AF“ Wöchentliches Frostschutzprogramm. Mit dieser Wahl hält sich die Heizung auf Frostschutztemperatur (Standardvorgabe 7°C).

„SC“ „Smart config“ Anzeigewert, der angibt, dass der Benutzer ein Heizgerät zur „Smart heater“ App hinzugefügt hat (siehe Konfigurationseinstellungen „Smart“).

„E“ Anzeigewert für Rückstellung (siehe „Auf Werkseinstellungen zurücksetzen“).

### Einführung

Dieses Dokument dient der Einführung in das elektrische Heizsystem und erklärt seine Funktionalität. Darüber hinaus werden Nutzungsmöglichkeiten beschrieben. Die Anwendung ist für Erwachsene und Kinder unter folgenden Bedingungen ungeeignet: physische oder psychische Funktionsbeeinträchtigungen, mangelhafte Kenntnisse und Information über das Produkt. Davon ausgenommen sind Fälle, in denen diese Personen den Umgang mit der Anwendung erklärt bekommen haben und unter entsprechender Aufsicht stehen. Kindern ist der alleinige Umgang mit diesem Gerät verboten.

### Einschalten der Heizgeräte

Das elektrische Heizgerät kann auf zweierlei Weise eingeschaltet werden:

1. Schnelles Drücken der On/Off-Taste auf der Seite des elektrischen Heizgeräts;
  2. Schnelles Drücken der Taste „OK“ auf dem Bildschirm des elektrischen Heizgeräts.
- Hinweis:** Beim erstmaligen Einschalten des Heizgeräts zeigt der Bildschirm eine Temperatur von 20°C an. Das Heizgerät beginnt sofort zu heizen.

### Ausschalten der Heizgeräte

Das Heizgerät kann auf dreierlei Weise ausgeschaltet werden:

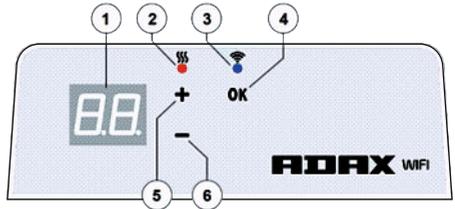
1. Gedrückthalten der Taste „-“ (im Direktmodus), bis die Temperatur am Bildschirm auf „-“ wechselt (Temperatur beginnt zu sinken);
2. Im Änderungsmodus kann man „-“ aus der Menüliste wählen;
3. Drücken der On/Off-Taste auf der Seite des Heizgeräts.

Das Einschalten des Heizgeräts, nachdem es manuell ausgeschaltet wurde, funktioniert mit den zuletzt eingestellten Heizwerten.

### Betriebsarten

Das elektrische Heizgerät hat zwei Betriebsarten:

1. Direkt – direkte Steuerung, wenn die Heiztemperatur auf dem Bildschirm



angezeigt wird;

2. Änderung – Änderungsmodus. In dieser Betriebsart kann man ein konfiguriertes Wochenprogramm aus der verfügbaren Liste wählen. Wenn man sich im Änderungsmodus befindet, werden am Bildschirm des Heizgeräts die Programmwerte angezeigt (siehe Menü-WiFi verbunden/getrennt).

### Einschalten des Änderungsmodus

Wenn sich das Heizgerät im Direktmodus befindet (d.h. wenn der gewählte Wert am Bildschirm angezeigt wird), drücken Sie kurz die Taste „OK“. Wenn der Änderungsmodus am Bildschirm aktiv ist, wird dieses Programm aus der aktuell eingestellten Liste angezeigt.

### Direktmodus

Die Heizung funktioniert immer im Direktmodus. Wenn sich das Heizgerät im Änderungsmodus befindet und 30 s auf Standby gelassen wird, schaltet es sich automatisch in den Direktmodus und auf dem Bildschirm wird der zuletzt eingestellte Temperaturwert angezeigt.

### WiFi Steuerung

Wenn man eine MobilApp-Anwendung für die Heizung verwendet, kann man ein zusätzliches Heizgerät hinzufügen, indem man gleichzeitig beide Tasten „+“ und „-“ drückt, sodass am Bildschirm „SC“ („SmartConfig“) erscheint und beide Anzeigeleuchten ausgehen. In diesem Moment kann man die Tasten freigeben. „SC“ wird solange am Bildschirm angezeigt, bis die Konfiguration abgeschlossen ist. Nach Abschluss (wenn die Anwendung das Heizgerät erfasst hat) schalten sich am Bildschirm rote und grüne Anzeigeleuchten ein und beginnen zu blinken. Wenn „SmartConfig“ kein Gerät erfasst kann, wird eine Fehlermeldung angezeigt. Nach 30 s Standby schaltet das Heizgerät wieder auf die vorherigen Einstellungen um (es spielt keine Rolle, ob „SmartConfig“ erfolgreich war oder nicht).

**Hinweis:** Mithilfe von „Smart heater“ kann man mehrere Heizgeräte gleichzeitig erfassen. Anhand der roten Leuchte am Heizgerät sieht man, welches Heizgerät momentan erfasst wird (siehe Benutzeranleitung „Smart heater“).

### Änderungsmodus kann nicht mit WiFi verbinden

Wenn das neue Heizgerät nicht mit dem Internet verbunden ist, kann das Wochenheizprogramm nicht benutzt werden, da keine aktuelle Zeiterfassung möglich ist. In diesem Fall wird die Änderungsmodus-Funktion wie folgt gesperrt:

„HO“ - wird auf 20°C gesetzt;

„AF“ - Heizgerät auf „Frostschutz“ gesetzt (Standardvorgabe 7°C);

„-“ - „Standby“-Modus.

**Hinweis:** Zur Auswahl eines Programms drückt man „OK“. Wenn man kein Programm wählt, schaltet sich das Heizgerät nach 30 s in den Direktmodus und die Temperatur wird auf den zuletzt eingestellten Wert gesetzt.

### Änderungsmodus ist mit WiFi verbunden

Ein elektrisches Heizgerät, dass mit dem Heimnetzwerk verbunden ist und sich im Änderungsmodus befindet, zeigt die Wochenheizprogramme an, die mit der „Smart heater“ Anwendung konfiguriert wurden.

Wenn man noch kein Wochenheizprogramm erstellt hat oder es noch nie benutzt hat, werden folgende Programme angezeigt:

„HO“ – Wochenheizprogramm „Home“;

„OF“ – Wochenheizprogramm „Office“;

„-“ – „Standby“-Modus;

„AF“ – bleibt auf „Antifrost“ (Standardvorgabe 7°C).

**Hinweis:** Zur Auswahl eines Programms drückt man „OK“. Wenn man kein Programm wählt, schaltet sich das Heizgerät nach 30 s in den Direktmodus und die Temperatur wird auf den zuletzt eingestellten Wert gesetzt.

### Temporäres Löschen aller Heizparameter

Zum temporären Stoppen einer Heizung im Direktmodus verwendet man „+“ oder „-“ und stellt die geforderte Temperatur ein.

**Hinweis:** Die Einstelltemperatur wird gehalten, bis das neue Wochenheizprogramm startet.

### Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Zur Rückstellung der Heizgeräteeinstellung auf die Werkseinstellungen (siehe Bildschirm des Heizgeräts) werden gleichzeitig folgende Tasten gedrückt: „+“, „-“ und „OK“, bis der Bildschirmtext zu blinken beginnt. Lassen Sie alle Tasten los. Es wird eine Temperatur von 20°C angezeigt. Nach der Rückstellung auf die Werkseinstellungen hält sich das elektrische Heizgerät im „Comfort“-Temperaturmodus (Standardvorgabe 20°C).

**Hinweis:** Nach der Rückstellung auf die Werkseinstellungen muss die Heizung in der „Smart heater“-Anwendung neu erfasst werden. Man muss dabei die „Smart heater“-Anwendung hinzufügen und „Smart Config“ ausführen.